37
7/X.B

МИНИСТЕРСТВО ФИНАНСОВЪ.

Редакція „Вѣстника Финансовъ“ и „Торгово-Промышленной Газеты“.

# НАРОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

## ВЪ 1913 ГОДУ.

104577
38487

ПЕТРОГРАДЪ.
Типографія Редакціи период. изданій М-ва Финансовъ
1914.

ВОЗВРАТИТЕ КНИГУ НЕ ПОЗЖЕ
обозначенного здесь срока 104577

II-6252 31 Н301

МИНИСТЕРСТВО ФИНАНСОВЪ.

Редакція „Вѣстника Финансовъ“ и „Торгово-Промышленной Газеты“.

32134

ПРОВЕРКА 1937 г. № 17

# НАРОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

## въ 1913 году.

104577 38487

33

ПЕТРОГРАДЪ.
Типографія Редакціи період. изданій М-ва Финансовъ
1914.

Проверка
1953

Проверка
1959 г.

Библиотека СПбУЭФ
104577

ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКІЙ ЕЖЕГОДНИКЪ.

# ГОДОВЫЕ ОБЗОРЫ

## ВАЖНѢЙШИХЪ ОТРАСЛЕЙ

# НАРОДНАГО ХОЗЯЙСТВА.

(ГОДЪ ШЕСТОЙ).

ПЕТРОГРАДЪ.
Типографія Редакціи період. изданій М-ва Финансовъ.
1914.

# ОГЛАВЛЕНІЕ.


Стр.

**1913 годъ. Общій финансово-экономическій обзоръ** . . . . . I—XLVI

**Міровая торгово-промышленная конъюнктура** . . . . . 1

Сложность и пестрота хозяйственной жизни истекшаго года.—Пониженіе конъюнктуры во второй половинѣ года.—Хозяйственная жизнь Соед. Королевства, Германіи, Сѣв.-Америк. Соед. Штатовъ.—Экономическія и политическія причины сравнительной стойкости конъюнктуры.

**Хлѣбная торговля** . . . . . 24

Общія условія мірового рынка—Міровой урожай.—Видимые міровые запасы и ихъ движеніе.—Урожай хлѣбовъ въ Россіи.—Запасы зерна въ Россіи.—Экспортная дѣятельность производящихъ странъ: Сѣв.-Амер. Соед. Штатовъ, Канады, Аргентины, Австраліи, Остъ-Индіи, Дунайскихъ странъ и другихъ.—Ввозъ въ страны потребленія.—Весенняя кампанія на международномъ рынкѣ.—Осенняя кампанія на международномъ рынкѣ.—Русскіе хлѣбные рынки.—Весенняя и осенняя кампаніи.—Положеніе русскаго экспорта.—Кредитныя мѣропріятія.—Элеваторы.—Общіе вопросы русской хлѣбной торговли.

**Мучные рынки и мукомольная промышленность** . . . . . 67

Общая характеристика мукомольной промышленности и мучной торговли.—Движеніе запасовъ и цѣнъ.—Пораіонный обзоръ.—Рынокъ отрубей.—Вывозная торговля мукой.—Мукомольная промышленность и мучные рынки заграницей.—Важнѣйшіе организаціонные вопросы русскаго мукомолья.

**Винокуренная промышленность** . . . . . 91

Число заводовъ и ихъ распредѣленіе по группамъ.—Сравненіе съ предшествующими годами.—Площадь заводскихъ посѣвовъ.—Снабженіе сырыми матеріалами винокуреннаго производства.—Выкурка спирта.—Производство и внутреннее потребленіе спирта.—Вывозъ его заграницу.

**Казенная продажа питей** . . . . . 101

Число заводовъ, складовъ и помѣщеній для продажи.—Общее количество проданныхъ питей по раіонамъ и въ сравненіи съ предшествующими годами.—Распредѣленіе его по сортамъ и размѣрамъ посуды.—Общая стоимость ведра вина.—Анализъ стоимости.—Движеніе заготовокъ спирта.—Финансовые результаты казенной винной операціи.—Размѣры и финансовые результаты казенной продажи денатурированнаго спирта.

**Пивоваренная промышленность** . . . . . 108

Число заводовъ.—Припасы, потребляемые въ пивоваренномъ производствѣ.—Результаты производства.—Движеніе среднихъ цѣнъ.—Потребленіе пива.

Стр.

**Условія производства и торговли сахаромъ** . . . . . 113
Западно-европейскій сахарный рынокъ. — Внутренній сахарный рынокъ.— Характеръ рафинаднаго рынка.—Площадь посѣвовъ и сборъ свекловицы въ Россіи.—Производство сахара въ Россіи.—Потребленіе сахара на внутреннемъ рынкѣ.—Наша экспортная торговля сахаромъ.

**Табачная промышленность** . . . . . 130
Площадь табачныхъ плантацій и производство табака въ Россіи и другихъ государствахъ.—Пораіонный обзоръ русскаго табаководства.—Фабричная переработка табака.—Вывозъ заграницу и въ Финляндію.—Ввозъ иностраннаго табака въ Россію.

**Льняное дѣло** . . . . . 139
Внутренній льняной рынокъ.—Общій характеръ международнаго льняного рынка и льняной промышленности.—Производство льна въ Россіи.—Міровое производство льна.—Наша экспортная торговля льномъ.—Русская льняная промышленность.—Соотношеніе ввоза и вывоза пряжи и издѣлій.

**Хлопковое дѣло** . . . . . 161
Характеръ мірового хлопковаго рынка.—Міровое производство и потребленіе хлопка.—Производство хлопка въ Америкѣ, Египтѣ, Остъ-Индіи.—Переработка хлопка.—Характеръ нашего внутренняго хлопковаго рынка.—Производство хлопка въ Россіи.—Снабженіе русскаго рынка сырьемъ.—Дѣла съ мануфактурой.

**Шерстяное дѣло** . . . . . 180
Общее положеніе.—Вывозъ шерсти изъ англійскихъ колоній.—Распредѣленіе колоніальной шерсти по странамъ ввоза.—Лаплатская шерсть.—Сборъ шерсти въ Англіи и Сѣв.-Ам. Соед. Штатахъ.—Ввозъ шерсти въ страны потребленія.—Международный шерстяной рынокъ.—Цѣны на шерсть.—Сборъ шерсти въ Россіи.—Общее снабженіе рынка.—Дѣла съ тонкорунною шерстью.—Дѣла съ грубой шерстью.—Вывозъ и ввозъ шерсти.—Русская шерстяная промышленность.

**Міровое производство и потребленіе шелка-сырца и шелковый рынокъ** . 192
Міровой сборъ шелка-сырца.—Потребленіе шелка.—Положеніе шелковаго рынка.—Дальневосточные рынки.—Положеніе шелковаго рынка въ Россіи.—Сборъ коконовъ и положеніе дѣлъ въ нашихъ шелководныхъ раіонахъ Кавказа и въ Туркестанѣ.—Сборъ коконовъ на югѣ Россіи.—Положеніе шелковой промышленности.—Ввозъ и вывозъ шелка.

**Скотоводческое хозяйство, скотопромышленность и мясное дѣло** . . 204
Общее положеніе скотоводческаго хозяйства.—Скотопромышленная кампанія.—Внутренняя торговля мясомъ: петроградскій, московскій, кіевскій рынки.—Внѣшняя торговля мясомъ: общее положеніе, англійскій и германскій рынки.—Организаціонные вопросы.

**Положеніе масляной торговли и условія снабженія рынка** . . . . . 221
Снабженіе международнаго рынка: англійскій, германскій и датскій масляные рынки.—Вывозъ масла изъ Россіи.—Распредѣленіе вывоза по таможнямъ.—Производство масла въ Россіи: Сибирь, сѣверный раіонъ.—Ввозъ масла въ Россію.—Снабженіе внутренняго рынка.—Общее положеніе маслянаго рынка.—Цѣны.

Стр.

**Русская птицепромышленность и торговля ея продуктами** . . . . . 235

Экономическое значеніе промысловаго птицеводства въ главныхъ раіонахъ его разведенія.—Внутренняя торговля продуктами птицеводства.—Внѣшняя торговля ими.—Организаціонные вопросы.

**Рыбное дѣло** . . . . . 246

Міровые уловы рыбы.—Статистика улововъ и характеристика путинъ и промысловыхъ раіоновъ.—Добыча икры: волго-каспійскій, красноводскій, западно-черноморскій, мурмано-бѣломорскій, дальневосточный и уральскій раіоны. — Внутренній рыбный рынокъ. — Внѣшняя торговля рыбными товарами.—Организаціонные вопросы русскаго рыбнаго дѣла.

**Пушной рынокъ** . . . . . 264

Характеръ заграничнаго рынка.—Характеръ нашего внутренняго рынка.—Правительственныя мѣропріятія по урегулированію пушной торговли и промысловой охоты.

**Лѣсная торговля** . . . . . 270

Общее положеніе русской лѣсной торговли.—Пораіонный обзоръ.—Экспортъ лѣсныхъ матеріаловъ изъ Россіи.—Лѣсные рынки Финляндіи, Швеціи, Норвегіи и Австро-Венгріи.—Лѣсная торговля Сѣв.-Ам. Соед. Штатовъ, Канады, Великобританіи, Германіи, Бельгіи, Голландіи, Франціи и другихъ странъ.—Вывозъ изъ Россіи издѣлій и ввозъ лѣсныхъ продуктовъ въ Россію.

**Акціонерныя компаніи** . . . . . 292

Акціонерныя компаніи, разрѣшенныя въ 1913 году.—Компаніи, открывшія дѣйствія въ 1913 году.

**Каменноугольная промышленность** . . . . . 303

Общее положеніе.—Донецкій бассейнъ. — Добыча. — Потребители. — Вывозъ черезъ Маріуполь. — Географическое распространеніе донецкаго угля.—Цѣны. — Полученіе побочныхъ продуктовъ коксованія. — Домбровскій бассейнъ.—Добыча.—Потребленіе и распространеніе домбровскаго угля.—Замосковный бассейнъ. — Добыча. — Потребленіе. — Уралъ. — Кавказъ.—Азіатская Россія.

**Нефтяная промышленность** . . . . . 336

Общее положеніе.—Позиція старыхъ бакинскихъ площадей. — Бинагадинская площадь.—Сураханская площадь.—Островъ Святой.—Островъ Челекенъ.—Ферганская область.—Эмбенскій раіонъ.—Майкопскій раіонъ.—Грозненская нефтепромышленность. — Вывозъ нефти на рынки потребленія.—Цѣны.—Міровая добыча нефти.

**Желѣзная промышленность** . . . . . 360

Общія условія русскаго желѣзнаго рынка.—Движеніе цѣнъ на различные виды желѣза.—Чугунъ.—Желѣзные и стальные полупродукты.—Готовыя желѣзо и сталь. -Производство.—Запасы.—Ввозъ.—Балки и швеллера.—Крупные рельсы.—Сортовой металлъ.—Катаная проволока.—Толстое и тонкое желѣзо и сталь.—Кровельный металлъ.—Универсальный металлъ.

**Металлическая промышленность** . . . . . 397

Міровая добыча и потребленіе мѣди.— Міровые запасы мѣди.—Цѣны на мѣдь.—Мѣдная промышленность въ Сѣв.-Ам. Соед. Штатахъ.—Посредничество Германіи.—Общее положеніе мѣдной промышленности Россіи.—Пораіон-

Стр.

ный обзоръ: Уралъ, Кавказъ, Сибирь.—Химическіе и аффинерные заводы въ Россіи.—Потребленіе мѣди въ Россіи. Цѣны на мѣдь въ Россіи.—Общее положеніе цинковой промышленности. — Добыча цинка и потребленіе. — Общее положеніе свинцовой промышленности. — Добыча и потребленіе.—Зависимость отъ заграницы.

**Химическая промышленность** . . . . . 419
Содовая промышленность.—Производство кислотъ, солей, землеудобрительныхъ туковъ и пр.—Утилизація побочныхъ продуктовъ при коксованіи.—Красильные пигменты и пр. продукты для текстильной промышленности.—Фармацевтическіе продукты и препараты.—Скипидаръ, гарпіусъ, продукты сухой перегонки дерева.—Продукты переработки жировыхъ веществъ.

**Ярмарки** . . . . . 436
Сезонныя ярмарки. — Нижегородская ярмарка. — Общая характеристика ярмарочной торговли.

**Внѣшняя торговля Россіи** . . . . . 442
Общіе обороты.—Вывозъ.—Привозъ.—Балансъ.—Главнѣйшія статьи вывоза и привоза.

**Внѣшняя торговля иностранныхъ государствъ** . . . . . 467
Общая характеристика международнаго товарообмѣна.—Внѣшняя торговля Англіи, Германіи, Сѣв.-Ам. Соед. Штатовъ, Франціи.

**Торговое мореплаваніе** . . . . . 481
Составъ торговаго флота.—Прибытіе судовъ въ русскіе порты изъ заграницы.—Привозъ изъ заграницы.—Отбытіе судовъ изъ русскихъ портовъ заграницу.—Вывозъ заграницу.—Большой каботажъ.—Малый каботажъ.

**Положеніе фрахтовыхъ рынковъ** . . . . . 497
Общая характеристика положенія международнаго фрахтоваго рынка.—Фрахтовые рынки: Сѣв. Америки, Южной Америки, Африки, Австраліи.—Русскій фрахтовый рынокъ. — Азовскій и черноморскій рынки. — Наливные фрахты въ батумскомъ портѣ.—Фрахтовый рынокъ въ балтійскихъ портахъ. — Внутренній фрахтовый рынокъ: волжско-камскій бассейнъ и Маріинская система, астраханскій фрахтовый рынокъ, фрахтовый рынокъ на Днѣпрѣ.—Морскіе фрахты за перевозку отпускныхъ товаровъ на паровыхъ судахъ, страховыя преміи за перевозку отпускныхъ товаровъ на паровыхъ судахъ.

**Желѣзныя дороги** . . . . . 515
Общее протяженіе русской желѣзнодорожной сѣти.—Товарное и пассажирское движеніе.—Товарный паркъ.—Густота движенія.—Финансовые результаты желѣзнодорожнаго хозяйства.

**Международный денежный рынокъ и биржи** . . . . . 524
Общая характеристика денежнаго рынка за послѣднее трехлѣтіе.—Историческій очеркъ движенія %%-хъ нормъ.—Причины дороговизны денегъ и капиталовъ въ послѣднее трехлѣтіе.—Международный денежный рынокъ: движеніе металлической наличности и билетнаго обращенія въ центральныхъ эмиссіонныхъ банкахъ Европы; оффиціальный и частный дисконтъ; положеніе фондовыхъ биржъ: лондонской, берлинской, парижской; рынокъ твердопроцентныхъ бумагъ.—Русскій денежный рынокъ: учетныя ставки, дѣятельность Государственнаго Банка и русскихъ фондовыхъ биржъ.—Таблица курсовъ главныхъ бумагъ петроградской биржи.

Стр.

**Акціонерные коммерческіе банки** . . . . . 544

Число банковъ.—Капиталы и вклады.—Переучетъ и перезалогъ.—Учетно-ссудная дѣятельность банковъ.—Сводный балансъ.—Доходность.

**Дѣятельность русскихъ акціонерныхъ страховыхъ обществъ** . . . . 555

Страхованіе жизни: составъ и движеніе портфеля, финансовые результаты.—Страхованіе отъ огня: характеръ операцій страхованія отъ огня, главныя рубрики прихода и расхода, результаты операцій.—Прочіе виды страхованія: страхованіе транспортное, страхованіе отъ несчастныхъ случаевъ, страхованіе стеколъ отъ излома и разбитія, страхованіе отъ кражъ со взломомъ.—Балансъ обществъ на 31 декабря 1913 г. и измѣненія, происшедшія за годъ въ помѣщеніи страховыхъ средствъ.

**Міровой рынокъ труда** . . . . . 572

Общая характеристика.—Заработная плата.—Забастовки.—Профессіональныя общества.

**Міровое рабочее законодательство** . . . . . 589

Общая характеристика.—Работа женщинъ и невзрослыхъ.—Охрана жизни и здоровья.—Заработная плата.—Бюро по пріисканію труда.—Забастовки и примирительныя камеры.—Страхованіе рабочихъ.—Администрація.

**Дѣятельность русскихъ законодательныхъ учрежденій въ экономическомъ отношеніи** . . . . . 604

Промышленность.—Таможенные вопросы.—С.-хоз. промыслы.—Пути сообщенія.—Торговые порты.—Рабочее законодательство.—Финансы.—Выставки.—Разные законы.—Отклоненные и неразсмотрѣнные законопроекты.—Законопроекты, не законченные разсмотрѣніемъ.

**Иностранное экономическое законодательство** . . . . . 618

Постановленія международныхъ конференцій.—Экономическое законодательство Франціи, Англіи, Германіи, Австріи, Венгріи, Италіи, Сѣв.-Амер. Соед. Штатовъ, Бельгіи и Швеціи.

**Приложенія:**

Наиболѣе употребительныя заграничныя мѣры и ихъ соотвѣтствіе съ русскими.

Наиболѣе употребительныя заграничныя монеты и ихъ соотвѣтствіе съ русскими.

# ПРЕДИСЛОВІЕ.

Выпускаемое нынѣ въ свѣтъ изданіе «Народное хозяйство въ 1913 г.» является, собственно говоря, продолженіемъ существующаго уже пять лѣтъ ежегоднаго сборника «Обзоры главнѣйшихъ отраслей промышленности и торговли».

Въ прежніе годы обзоры эти помѣщались сначала на страницахъ «Вѣстника Финансовъ», а затѣмъ уже выпускались отдѣльнымъ изданіемъ. Способъ этотъ, однако, былъ признанъ неудобнымъ, такъ какъ обзоры эти задерживали помѣщеніе на страницахъ «Вѣстника» другихъ статей. Кромѣ того, на страницахъ «Вѣстника», за накопленіемъ текущаго матеріала, нельзя было помѣщать обзоры полностью, и въ отдѣльномъ изданіи приходилось ихъ значительно дополнять.

Выпускъ обзоровъ особымъ изданіемъ далъ возможность больше удѣлить мѣста каждому изъ обзоровъ и значительно пополнить программу, приблизивъ къ характеру «Финансово-экономическаго Ежегодника», чѣмъ и объясняется перемѣна названія даннаго сборника.

Къ сожалѣнію, позднее окончаніе многихъ статистическихъ подсчетовъ даже въ обычное время лишало насъ возможности пріурочивать выпускъ въ свѣтъ изданія къ болѣе раннему сроку,—болѣе правильно слѣдовало бы пріурочить этотъ выпускъ ко времени осенняго созыва законодательныхъ учрежденій; нынѣ же выпускъ въ свѣтъ сборника задерживался еще и военными событіями, отвлекающими и работу, и работниковъ съ обычнаго поля дѣйствія на поле битвы.

# 1913 годъ.

## I.

Уже въ концѣ 1912 года повсемѣстно возникли споры о состояніи общей экономической конъюнктуры. Неблагопріятныя политическія условія,—взрывъ и повтореніе балканскихъ войнъ, подготовка къ общеевропейской войнѣ, выражавшаяся усиленіемъ государственныхъ расходовъ на военную оборону,—сильно мѣшали отдѣльнымъ странамъ до конца использовать благопріятную экономическую конъюнктуру. Промышленный подъемъ въ 1912 г. показалъ колоссальную силу своей стойкости и сопротивляемости неблагопріятнымъ внѣшнимъ условіямъ. Но въ 1913 г. мы уже наблюдаемъ рѣшительный сдвигъ съ высокихъ позицій, занятыхъ міровымъ народнымъ хозяйствомъ въ предшествующіе годы. Первая половина 1913 г. проходитъ еще въ условіяхъ высокой конъюнктуры, несмотря на то, что въ 1912 г. почти повсемѣстно наблюдался биржевой кризисъ. Но во второй половинѣ 1913 г. уже ясно обозначился окончательный переломъ въ развитіи общей экономической конъюнктуры. Въ области политическихъ отношеній повсюду чувствовалось опасное напряженіе. Европа жила наканунѣ великихъ событій, разразившихся надъ міромъ въ 1914 г. Понижательныя тенденціи даютъ тонъ общей экономической картинѣ 1913 г. Правда, промышленность и торговля все еще держатся на своихъ позиціяхъ, нѣкоторыя отрасли продолжаютъ двигаться впередъ, мѣстами промышленная жизнь бьетъ живымъ ключемъ, но повсюду замѣтны темныя пятна, вездѣ наблюдается пониженіе общаго тона, и народныя хозяйства становятся въ преддверіи кризиса, который былъ ускоренъ и усиленъ взрывомъ великой европейской войны.

Внѣшняя торговля въ 1913 г. показала дальнѣйшее увеличеніе своихъ оборотовъ почти во всѣхъ государствахъ, но размѣръ этого увеличенія повсюду уже отстаетъ отъ цифръ предшествующаго года. Товарныя цѣны уже перестаютъ расти, скорѣе—въ этой области можно замѣтить общее пониженіе, но тѣмъ не менѣе пониженіе было незначительнымъ и до конца 1913 г. товарныя цѣны остаются на уровнѣ цѣнъ конца 1911 и начала 1912 гг. Размѣры выплавки чугуна превысили итоги 1912 г. Міровое судостроеніе ставитъ дальнѣйшіе рекорды; но уже въ области фрахтовъ 1913 г. приноситъ полное разочарованіе: цѣны опускаются и создаютъ на фрахтовомъ рынкѣ угнетенное настроеніе.

Промышленный подъемъ оказывалъ сильное вліяніе на рынокъ капиталовъ, сокращая запасы свободныхъ средствъ. Это истощеніе рынка усиливалось рас-

ходами воевавшихъ балканскихъ государствъ и приготовленіемъ къ войнѣ всѣхъ европейскихъ державъ. Послѣднее обстоятельство безусловно ускоряло ликвидацію общаго экономическаго подъема. Характеризуя положеніе международнаго денежнаго рынка въ 1913 г., отчетъ русскаго Государственнаго банка за 1913 г. говоритъ: «капиталы вообще неохотно шли въ оборотъ, особенно въ долгосрочныя затраты. Главнѣйшіе эмиссіонные банки оберегали свои золотые запасы и всемѣрно заботились объ увеличеніи ихъ, расширяя банкнотное обращеніе и стягивая изъ обращенія золото».

Въ русскомъ народномъ хозяйствѣ условія 1913 г. были въ общемъ очень благопріятными: промышленность продолжала работать полнымъ ходомъ, урожай выдался очень высокимъ. Въ Россіи темныя пятна легли, главнымъ образомъ, на биржевомъ рынкѣ.

Государственное хозяйство Россіи по-прежнему ярко отражало на себѣ благопріятныя условія народнохозяйственной жизни. Обыкновенные государственные доходы въ 1913 г. дали значительное превышеніе противъ смѣтныхъ предположеній, напомнивъ въ этомъ отношеніи 1910 г. Дѣйствительное поступленіе доходовъ оказалось значительно выше общаго итога обыкновенныхъ доходовъ въ 1912 г.

| Годы. | Общій итогъ обыкн. доходовъ. тыс. руб. | Процентъ прироста противъ предшествующаго года. |
|---|---|---|
| 1909 . . . . . | 2.526.341 | — |
| 1910 . . . . . | 2.780.987 | 10,1 |
| 1911 . . . . . | 2.951.783 | 6,1 |
| 1912 . . . . . | 3.105.917 | 5,2 |
| 1913 . . . . . | 3.417.360 | 10,0 |

Отдѣльные источники доходовъ въ 1913 г. дали слѣдующее увеличеніе—въ %%—противъ предшествующаго года:

| | |
|---|---|
| прямые налоги . . . . . | 12,0 |
| косвенные налоги . . . . . | 8,9 |
| пошлины . . . . . | 16,0 |
| регаліи . . . . . | 4,4 |
| казенные имущества и капиталы . . . . . | 11,3 |

Обращаетъ вниманіе сильный приростъ прямыхъ налоговъ, въ силу чего въ русскомъ государственномъ бюджетѣ совершалось, такъ сказать, естественное выпрямленіе. О развитіи прямого обложенія за послѣдніе годы даетъ представленіе слѣдующая таблица, взятая изъ объяснительной записки къ отчету Государственнаго Контроля за 1913 г.:

| Годы. | Сумма обыкнов. доходовъ. | Прямыхъ налоговъ. | Ежегодный приростъ прямыхъ налоговъ. | Прямые налоги въ % отнош. къ доходамъ. |
|---|---|---|---|---|
| | Тысячи рублей. | | | |
| 1909 . . . . | 2.526.341 | 198.689 | 4.507 | 7,9 |
| 1910 . . . . | 2.780.987 | 216.125 | 17.436 | 7,8 |
| 1911 . . . . | 2.951.783 | 224.070 | 7.945 | 7,6 |
| 1912 . . . . | 3.105.917 | 243.272 | 19.202 | 7,8 |
| 1913 . . . . | 3.417.359 | 272.517 | 29.245 | 8,0 |

## III

Бюджетъ 1912 года далъ картину вліянія на государственные финансы торговли и промышленности: несмотря на плохой урожай, государственные доходы дали увеличеніе на 5,2%, что безусловно связано съ устойчивостью торгово-промышленныхъ доходовъ страны. Въ 1913 году и промышленность, и сельское хозяйство пользовались благопріятными условіями. Въ результатѣ государственные доходы поднялись по сравненію съ 1912 годомъ на 10%. Въ русскомъ бюджетѣ наиболѣе показательнымъ является промысловый налогъ, который является наиболѣе крупнымъ въ семьѣ прямыхъ налоговъ. Промысловый налогъ служитъ самымъ наглядным бюджетнымъ отраженіемъ состоянія торговли и промышленности. Въ слѣдующей таблицѣ приводятся данныя о движеніи доходности промысловаго налога за послѣдніе годы (въ тыс. руб.).

| Годы. | Поступленіе. | Приростъ или убыль. | Процентъ разности. |
|---|---|---|---|
| 1909 . . . | 104.201 | — 632 | — 0,6 |
| 1910 . . . | 118.396 | 14.195 | 13,6 |
| 1911 . . . | 125.681 | 7.285 | 6,2 |
| 1912 . . . | 132.307 | 6.626 | 5,3 |
| 1913 . . . | 150.118 | 17.811 | 13,5 |

Такимъ образомъ, и въ этомъ отношеніи 1913 г. сравнялся съ 1910 г. За время промышленнаго подъема сильно развился процессъ акціонированія русской промышленности; вслѣдствіе этого особенно быстро вырастаетъ та часть промысловаго налога, которая взимается съ предпріятій, обязанныхъ публичной отчетностью, въ видѣ дополнительнаго налога. Вотъ соотвѣтствующія данныя (въ тыс. руб.):

| Г о д ы. | Дополнительный налогъ на предпріятія, обязанныя публичною отчетностью. | Дополнительный налогъ на предпріятія, не обязанныя публичной отчетностью. |
|---|---|---|
| 1909 . . . . . | 28.919 | 30.472 |
| 1910 . . . . . | 37.655 | 32.441 |
| 1911 . . . . . | 42.299 | 33.899 |
| 1912 . . . . . | 45.008 | 35.200 |
| 1913 . . . . . | 57.253 | 36.535 |

Дополнительный налогъ съ предпріятій, обязанныхъ публичной отчетностью, за указанный періодъ удвоился,—съ предпріятій, не обязанныхъ отчетностью, онъ выросъ всего только на 6 милл. руб., или на 19,9%, при общемъ приростѣ дохода отъ основного промысловаго налога въ 28,5%. Слѣдующая таблица покажетъ, гдѣ лежалъ центръ тяжести доходности отъ промысловаго обложенія.

| Губерніи. | Промысловаго налога поступило (тыс. руб.): 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Петроградская . . . . . | 26.973 | 36.126 |
| Московская . . . . . | 20.791 | 22.898 |
| Варшавская . . . . . | 5.438 | 6.052 |
| Петроковская . . . . . | 4.441 | 5.474 |
| Харьковская . . . . . | 3.129 | 3.470 |

Особенно доходными были тѣ губерніи, въ которыхъ центръ тяжести лежитъ въ металлургической промышленности. Губернія съ мануфактурнымъ производствомъ, Московская, дала незначительный приростъ промысловаго налога.

Изъ другихъ налоговъ показателенъ налогъ на доходъ отъ денежныхъ капиталовъ, поступленія по этому налогу характеризуютъ дѣятельность русскаго рынка капиталовъ. Въ слѣдующей табличкѣ мы приводимъ данныя о поступленіяхъ по этому налогу (въ тыс. руб.):

| Налога на: | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | % прироста за пять лѣтъ. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| % бумаги . . . | 17.909 | 18.406 | 19.883 | 20.598 | 23.455 | 38,5 |
| банк. вклады . . | 3.884 | 4.196 | 5.057 | 5.695 | 6.703 | 74,3 |
| текущіе счета . . | 919 | 1.202 | 1.953 | 2.279 | 2.921 | 155,5 |
| частныя ссуды . . | 1.511 | 1.585 | 1.870 | 1.842 | 2.025 | 25,0 |
| Всего . . . | 23.413 | 25.389 | 28.763 | 30.414 | 35.719 | 50,0 |
| % разности . . | — | 8,4% | 13,3% | 5,7% | 15,4% | |

Колоссальный приростъ дохода отъ обложенія текущихъ счетовъ показываетъ, какъ значительно выросъ за послѣдніе годы дѣловой оборотъ страны, питающій эту статью банковскихъ пассивовъ. Выросла и масса обращающихся на рынкѣ цѣнныхъ бумагъ, что стоитъ въ связи съ оживленіемъ русской эмиссіонной дѣятельности.

Ростъ гербоваго сбора равнымъ образомъ показателенъ для экономической конъюнктуры. Поступленія отъ гербоваго сбора и отъ сборовъ за привилегіи и право собственности на фабричные рисунки и модели опредѣляются слѣдующими цифрами (въ тыс. руб.):

| Годы. | Гербовый сборъ. | Сборъ за привилегіи. |
|---|---|---|
| 1909 . . . . . | 65.590 | 280 |
| 1910 . . . . . | 75.740 | 314 |
| 1911 . . . . . | 85.493 | 365 |
| 1912 . . . . . | 93.754 | 379 |
| 1913 . . . . . | 103.028 | 413 |

Такимъ образомъ, поступленія отъ гербоваго сбора за указанный періодъ выросли на 57%, отъ сбора за привилегіи и товарные знаки—на 44%.

Сборы съ товаровъ и судовъ въ портахъ (корабельный и попудный сборы съ приходящихъ и отходящихъ судовъ) точно также дали существенный приростъ за время общаго экономическаго подъема (въ тыс. руб.):

| Годы. | Итогъ. | Процентъ разности. |
|---|---|---|
| 1909 . . . . . | 3.732 | — |
| 1910 . . . . . | 4.101 | 9,9 |
| 1911 . . . . . | 4.193 | 2,2 |
| 1912 . . . . . | 3.919 | — 6,5 |
| 1913 . . . . . | 11.044 | 181,8 |

Ниже мы остановимся на желѣзныхъ дорогахъ, которыя ярко отражаютъ на себѣ вліянія экономическаго подъема и доказываютъ, что въ современныхъ условіяхъ работа русской желѣзнодорожной сѣти освободилась отъ односто-

ронней зависимости отъ урожая хлѣбовъ и тѣсно обусловлена работой промышленности. Теперь же укажемъ, что экономическій подъемъ замѣтно сказался на поступленіяхъ отъ почтово-телеграфно-телефоннаго дохода, такъ какъ оживленіе экономической жизни приводитъ къ интенсивному использованію этихъ средствъ сообщенія. Въ слѣдующей таблицѣ приводятся данныя о государственныхъ доходахъ съ почты (въ тыс. руб.):

| Доходъ отъ: | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|
| марокъ и бандеролей . . . | 54.252 | 59.591 | 63.410 | 67.810 | 72.952 |
| періодическихъ изданій . . | 2.083 | 2.378 | 2.523 | 2.710 | 3.050 |
| международной почты . . | 1.625 | 1.613 | 2.054 | 1.969 | 2.831 |
| почтовыхъ лошадей . . . | 216 | 220 | 219 | 227 | 232 |
| Всего . . . . . | 58.176 | 63.802 | 68.206 | 72.713 | 79.065 |
| % разности . . . . . | — | 9,7% | 6,9% | 6,6% | 8,7% |

На протяженіи указаннаго періода почтовый доходъ возросъ на 35,8%. Нѣтъ сомнѣнія, что ростъ почтоваго дохода стоитъ въ тѣсной связи не только съ экономическимъ подъемомъ, но и съ ростомъ духовной культуры, а также, конечно, съ развитіемъ сѣти почтово-телеграфныхъ и телефонныхъ сообщеній.

Сборъ съ депешъ выросъ съ 25.241 тыс. руб. въ 1909 г. до 34.941 тыс. въ 1913 г., телефонный доходъ за это время поднялся съ 3,3 милл. руб. до 5,7 милл. Простыхъ и заказныхъ писемъ было отправлено въ 1913 г. 2.113 милл. штукъ, въ 1909 г.—1.423 милл. Денежныхъ переводовъ было принято почтовыми учрежденіями въ 1913 г. на колоссальную сумму въ 2.451.807.458 руб., было выдано на 2.466.441.403 руб. Переводная операція почтово-телеграфныхъ учрежденій, которая въ Россіи до сихъ поръ весьма успѣшно конкуррируетъ съ банковскими переводами, ежегодно развиваясь, усилилась въ 1913 г. на 10% по сравненію съ 1912 г. и почти на 32% противъ 1909 г.

Въ 1913 г. было открыто 431 почтово-телеграфное и 14 телеграфныхъ учрежденій и 325 почтовыхъ учрежденій; кромѣ того, въ томъ же году почтовыя операціи были открыты при 360 волостныхъ правленіяхъ и 66 ж.-д. станціяхъ. Къ концу года въ предѣлахъ Имперіи имѣлось 16.117 пунктовъ для производства почтово-телеграфныхъ операцій, болѣе 1912 г. на 722 пункта (4,7%); телеграфныхъ проводовъ имѣлось 533.596 вер. и линій 198.854 вер. Приростъ проводовъ и линій превысилъ 5% за годъ.

Бюджетное вліяніе сельскаго хозяйства наиболѣе ярко отражается на поступленіяхъ отъ группы поземельныхъ налоговъ. Хотя въ 1913 г. урожай былъ высокимъ, но поземельный налогъ далъ въ результатѣ недоборъ и противъ оклада, и противъ поступленій 1912 г.; недоборъ въ первомъ случаѣ составилъ 1.381 тыс. руб., во второмъ случаѣ—1.098 тыс. руб. Это обстоятельство объясняется тѣмъ, что въ 1913 г. по поводу празднованія Россіей трехсотлѣтія царствованія Дома Романовыхъ Высочайшимъ Манифестомъ были сложены недоимки по группѣ поземельныхъ налоговъ, и поэтому данныя 1913 г. относительно поступленій по поземельному налогу не могутъ быть показательными.

На протяженіи пятилѣтія 1909—1913 гг. обыкновенные государственные расходы возросли на 642.824.326 руб., болѣе, чѣмъ на 26%; обыкновенные же доходы за это время выросли на 891.018.642 руб., или на 35%. Для характе-

ристики государственныхъ расходовъ мы ограничимся приведеніемъ слѣдующей сводной таблицы (въ тыс. руб.):

| | Обыкновенные расходы. | | | Разность, въ %, противъ: | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1912. | 1913. | 1909. | 1912. |
| М-во Имп. Двора . . . . | 16.439 | 17.374 | 17.361 | 5,6 | — 0,07 |
| Высш. госуд. учрежденія . | 8.473 | 8.102 | 9.439 | 11,4 | 16,5 |
| Св. Синодъ . . . . . | 31.474 | 36.853 | 45.664 | 45,8 | 14,23 |
| М-во Вн. Дѣлъ . . . . . | 155.602 | 178.668 | 185.383 | 19,13 | 3,70 |
| М-во Финансовъ . . . . | 459.842 | 424.652 | 482.258 | 4,84 | 13,56 |
| М-во Юстиціи . . . . . | 73.832 | 84.014 | 90.609 | 22,72 | 7,85 |
| М-во Иностр. Дѣлъ . . . | 7.008 | 8.142 | 11.500 | 64,11 | 41,24 |
| М-во Нар. Просвѣщенія . | 64.262 | 118.146 | 143.073 | 122,65 | 21,09 |
| М-во Путей Сообщенія . | 551.475 | 555.202 | 640.685 | 16,18 | 15,39 |
| М-во Торг. и Промышл. . | 39.260 | 53.547 | 64.556 | 64,43 | 20,56 |
| Гл. Упр. Земледѣлія и Землеустройства . . | 71.224 | 119.890 | 135.842 | 90,7 | 12,3 |
| Госуд. Коннозаводство . . | 1.954 | 2.876 | 3.314 | 69,59 | 15,2 |
| Военное М-во . . . . . | 473.374 | 526.272 | 581.099 | 22,75 | 10,41 |
| Морское М-во . . . . . | 92.224 | 176.082 | 244.846 | 165,49 | 39,05 |
| Госуд. Контроль . . . . | 10.014 | 11.130 | 12.149 | 21,31 | 9,1 |
| Госуд. Кредитъ . . . . . | 394.960 | 393.659 | 424.378 | 7,44 | 7,8 |

За указанное пятилѣтіе государственный бюджетъ пользовался благопріятными экономическими условіями, что дало въ результатѣ вполнѣ благополучное сведеніе бюджетныхъ балансовъ. Вслѣдствіе этого государственное казначейство всегда имѣло свободную наличность. Эта наличность опредѣляется (въ милл. руб.):

| | |
|---|---|
| на 1 января 1910 г. . . . . | 107,4 |
| » 1911 » . . . . . | 333,0 |
| » 1912 » . . . . . | 473,4 |
| » 1913 » . . . . . | 433,2 |
| » 1914 » . . . . . | 514,2 |

Государственный долгъ въ 1913 г. сократился на 33.529.498 руб. и къ 1 января 1914 г. онъ составилъ 5.726.661.481 руб. долговъ на общегосударственныя потребности и 3.097.862.866 желѣзнодорожныхъ долговъ; всего государственныхъ долговъ значилось къ указанному сроку на 8.824.524.347 руб. Какъ извѣстно, государственный долгъ сократился въ своихъ размѣрахъ и въ 1912 г.

## II.

Въ 1913 г. сельское хозяйство во всемъ мірѣ получило хорошій урожай. Этотъ урожай, по сравненію съ среднимъ урожаемъ за пятилѣтіе 1908—1912 гг., слѣдуетъ признать высокимъ. Средній сборъ мірового урожая за указанное пятилѣтіе составлялъ 20,2 милліарда пуд., урожай 1913 г.—21,2 милліарда пуд. Въ особенности высокъ былъ урожай пшеницы и овса. Русскій урожай равнымъ

образомъ относится къ разряду высокихъ. Общій сборъ зерновыхъ хлѣбовъ въ пятилѣтіе 1908—1912 гг. въ Россіи составлялъ, въ среднемъ, 4.555 милл. пуд., общій сборъ въ 1913 г. составилъ 5.637 милл. пуд., превысивъ сборъ 1912 г. на 565 милл. пуд., или на 23,7%. Превышеніе урожая 1913 г. средней за указанное пятилѣтіе составило 11,1%. Объяснительная записка къ отчету государственнаго контроля за 1913 г. подчеркиваетъ слѣдующее обстоятельство: урожай 1913 г. представляется тѣмъ болѣе благопріятнымъ, что площадь подъ посѣвомъ хлѣбовъ увеличилась въ 1913 г. лишь на 4,7% по сравненію съ 1912 г. Слѣдовательно, въ 1913 г. мы имѣемъ дѣло съ увеличеніемъ попуднаго сбора съ засѣянной десятины. Попудный сборъ съ десятины составлялъ:

| | 1912 г. | 1913 г. | Средній за 1908—1912 гг. |
|---|---|---|---|
| озимая пшеница . . . . . | 61,4 | 70,6 | 56,6 |
| яровая пшеница . . . . . | 40,1 | 50,7 | 39,7 |
| озимая рожь . . . . . | 59,9 | 56,1 | 50,7 |
| яровая рожь . . . . . | 39,1 | 42,7 | 37,8 |
| овесъ . . . . . | 55,6 | 61,4 | 52,2 |
| яровой ячмень . . . . . | 57,8 | 64,7 | 56,3 |

Абсолютная оцѣнка русскаго урожая въ 1913 г. была сдѣлана, какъ обычно, центральнымъ статистическимъ комитетомъ и «Торгово-Промышленной Газетой». По этимъ оцѣнкамъ оказывается слѣдующее (въ милл. пуд.):

| | Центр. Статистич. Комитетъ. | | «Торгово-Пром. Газета». | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| озимая рожь . . . . | 1.599,9 | 1.528,0 | 1.456 | 1.312,9 |
| озимая пшеница . . . | 406,1 | 492,9 | 359 | 362,9 |
| яровая » . . . | 801,8 | 1.100,2 | 758 | 794,9 |
| ячмень . . . . . | 616,9 | 750,4 | 558 | 610,6 |
| овесъ . . . . . | 947,0 | 1.087,0 | 872 | 939,7 |

Какую бы ни принять оцѣнку, болѣе оптимистическую или болѣе пессимистическую, урожай 1913 г. все равно оказывается выходящимъ изъ ряда вонъ. Въ заволжскихъ раіонахъ и въ южно-степныхъ губерніяхъ урожай былъ особенно хорошъ. Мало удовлетворительные результаты получены были только въ центральномъ раіонѣ и въ средневолжскихъ губерніяхъ, но въ общемъ по Имперіи продовольственное обезпеченіе населенія было совершенно исправнымъ, тѣмъ болѣе, что къ 15 іюля 1913 г. запасы зерна въ Россіи были весьма значительными.

Условія погоды отчасти понизили качество урожая. Погода повліяла на урожай отрицательно во всей Европѣ, и только въ Новомъ Свѣтѣ атмосферическія условія обезпечили урожай, прекрасный и по качеству и по количеству. Наличность обильнаго урожая во всемъ мірѣ естественно повліяла на соотношеніе спроса и предложенія и на образованіе хлѣбныхъ цѣнъ. Хотя страны, ввозящія хлѣбъ, повысили свой спросъ, но въ то же время страны, вывозящія хлѣбные товары, усилили свое предложеніе. Въ результатѣ область хлѣбныхъ цѣнъ на міровомъ рынкѣ подпала подъ власть понижательныхъ тенденцій, что, въ свою очередь, понижало финансовые результаты урожая въ тѣхъ странахъ, которыя значительную часть

своихъ хлѣбовъ вывозятъ на внѣшніе рынки. Само собой разумѣется, что количественный успѣхъ сельскаго хозяйства въ 1913 г. смягчалъ указанный качественный дефектъ. Оборотъ хлѣбовъ на всемірномъ рынкѣ представляется для 1913 г. въ слѣдующемъ видѣ (въ милл. пуд.):

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| вывозъ главныхъ странъ . . | 1.835,3 | 1.954,1 |
| ввозъ главныхъ странъ . . | 1.847,8 | 1.949,7 |

Америка была главнымъ конкуррентомъ европейскихъ хлѣбовъ на европейскомъ же рынкѣ. Поэтому русскій вывозъ развивался такимъ образомъ, что увеличеніе вывоза опережало приростъ выручки за вывезенный хлѣбъ. Это можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

| | Количество вывоза. | | Цѣнность вывоза. | |
|---|---|---|---|---|
| Годы. | милл. пуд. | въ %. | милл. пуд. | въ %. |
| 1900 . . . . . | 418,8 | 100 | 304,7 | 100 |
| 1909 . . . . . | 760,7 | 182 | 748,3 | 249 |
| 1910 . . . . . | 847,1 | 196 | 735,3 | 245 |
| 1911 . . . . . | 821,2 | 196 | 735,3 | 241 |
| 1912 . . . . . | 548,5 | 131 | 547,1 | 180 |
| 1913 . . . . . | 647,8 | 155 | 589,9 | 194 |

Такого полнаго совпаденія въ приростѣ количества вывоза и цѣнности его, какъ это было въ 1912 г., въ 1913 г. не наблюдалось. Правда, въ этомъ обстоятельствѣ нѣтъ ничего угрожающаго, такъ какъ сельское хозяйство до сихъ поръ находилось въ теченіе ряда лѣтъ въ періодѣ высокихъ урожаевъ и высокихъ хлѣбныхъ цѣнъ. Кромѣ того, въ Россіи, какъ и въ соперничающихъ съ нею вывозныхъ странахъ, создаются условія, кладущія прочное основаніе для экспортной дѣятельности. Въ 1913 г. въ губерніяхъ и областяхъ Сибири, по словамъ «Обзора сельскохозяйственной жизни заселяемыхъ раіоновъ Азіатской Россіи за 1913 г.», урожай, въ общемъ, былъ ниже средняго, и, тѣмъ не менѣе, Уральская, Тургайская, Акмолинская области, Тобольская, Томская, Енисейская и Иркутская губерніи произвели 92 милл. пуд. хлѣбныхъ избытковъ. На основаніи учета урожая 1913 г. названный «Обзоръ» полагаетъ, что при среднемъ урожаѣ указанныя области и губерніи въ состояніи дать на рынокъ свыше 100 милл. пуд. зерна. Какъ видно изъ того же «Обзора», уборка хлѣбовъ и вообще производство хлѣбовъ въ Сибири, благодаря быстрому проникновенію сельскохозяйственныхъ машинъ даже въ инородческія хозяйства, обходится сравнительно дешево, «что обезпечиваетъ возможность отдаленнаго экспорта сибирскаго хлѣба».

Прогрессъ сельскаго хозяйства заключается, конечно, не только въ томъ, чтобы создавать огромныя количества дешеваго хлѣба, способнаго къ экспорту За послѣдніе годы въ Россіи обращено весьма серьезное вниманіе на развитіе сельскохозяйственной промышленности и на улучшеніе общихъ условій ея. Въ этомъ отношеніи особеннаго вниманія заслуживаютъ мѣры по оказанію агрономической помощи населенію и по распространенію сельскохозяйственнаго образованія. Государство охотно идетъ на это дѣло своими ассигнованіями. Въ 1908 г. ассигнованія на эти цѣли выражались скромными цифрами: 5,7 милл.

руб., въ 1912 г.—21,8 милл. и въ 1913 г.—29,0 милл. руб. Указанная сумма въ 1913 г. распредѣлялась слѣдующимъ образомъ (въ тыс. руб.):

| | |
|---|---|
| сельскохозяйственное образованіе] . . . . . | 4.953 |
| техника по сельскохозяйственной части . . . . . | 3.008 |
| опытн. и показат. сельскохозяйств. учрежденія . . . . . | 3.725 |
| общія мѣры по улучшенію и развитію различн. отраслей сельскаго хозяйства . . . . . | 4.699 |
| непосредственная агрономическая помощь въ заселяемыхъ раіонахъ . . . . . | 1.533 |
| агрономическая помощь въ раіонахъ землеустройства . . | 5.886 |

Указанныя суммы расходуются какъ правительственными агентами, такъ и земствами за счетъ казны, причемъ земства самостоятельно, за счетъ своихъ бюджетовъ, на тѣ же самыя цѣли въ 1912 г. потратили 18,0 милл. руб. Въ 1913 г. насчитывалось свыше 300 сельскохозяйственныхъ училищъ, было устроено свыше 1.000 курсовъ и въ 20.000 мѣстахъ происходили чтенія, лекціи и бесѣды. Правительственныхъ техниковъ было свыше 10.000 человѣкъ; опытныхъ станцій—свыше 200. На гидротехническія работы въ 1913 г. было израсходовано 10,5 милл. руб. Изъ гидротехническихъ работъ слѣдуетъ отмѣтить тѣ, которыя велись въ Туркестанѣ въ цѣляхъ расширенія отечественнаго хлопководства. Въ Туркестанѣ въ 1913 г. былъ открытъ Романовскій каналъ для орошенія Голодной степи, на Кавказѣ въ центральной части Муганской степи начатъ постройкой третій каналъ и т. д.

Сельское хозяйство Россіи съ давнихъ поръ испытываетъ нужду въ удобномъ и дешевомъ кредитѣ. Проблема сельскохозяйственнаго кредита остается нерѣшенной до сихъ поръ; по своей трудности, это—задача для цѣлаго поколѣнія. Но въ настоящее время сельское хозяйство въ кредитномъ отношеніи не такъ уже безпомощно, какъ это было не такъ давно.

Въ 1913 г., несмотря на высокій урожай, осенью уже не было чрезвычайнаго наплыва хлѣба на рынокъ, что, конечно, сберегло сельскимъ хозяевамъ не одну лишнюю копѣйку. Это обстоятельство въ значительной мѣрѣ объясняется тѣмъ, что финансированіе урожая было довольно интенсивнымъ и планомѣрнымъ. Банковскими ссудами была замедлена реализація обильнаго урожая, что благопріятно должно было воздѣйствовать на хлѣбныя цѣны.

Во главѣ организацій, финансировавшихъ урожай въ 1913 г., какъ и въ былые годы, стоялъ Государственный банкъ. Государственный банкъ выдавалъ ссуды подъ хлѣбъ непосредственно и черезъ посредниковъ, вотъ данныя объ этихъ ссудахъ (въ милл. руб.):

| Ссуды. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| самимъ банкомъ . . . . . | 111,9 | 143,6 |
| черезъ посредниковъ . . . . . | 77,7 | 100,7 |
| Всего . . . . . | 189,6 | 244,3 |
| черезъ желѣзныя дороги . . . . . | 8,4 | 9,6 |
| подъ накладныя . . . . . | 64,0 | 60,3 |
| подъ векселя . . . . . | 53,2 | 40,3 |

Частные акціонерные банки коммерческаго кредита равнымъ образомъ приняли участіе въ финансированіи урожая. Въ 1913 г. они для этой цѣли обильно пользовались средствами въ Государственномъ банкѣ. Ихъ выдачи подъ хлѣбъ составляли:

| | | |
|---|---|---|
| въ 1911 г. . . . . | 984,1 | милл. руб. |
| » 1912 » . . . . . | 795,7 | » » |
| » 1913 » . . . . . | 876,4 | » » |

Размѣръ кредитовъ, открытыхъ частнымъ банкамъ въ Государственномъ банкѣ за послѣдніе четыре года выросъ съ 273,2 милл. до 611,4 милл. руб., что, по объясненію отчета Государственнаго банка, отчасти стоитъ въ связи съ финансированіемъ урожая.

Въ 1913 г. Государственнымъ банкомъ были взяты въ залогъ слѣдующія количества главнѣйшихъ сельскохозяйственныхъ товаровъ (въ тыс. пуд.):

| | 1909 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| пшеница . . . . . | 50.577 | 159.296 |
| рожь . . . . . | 19.849 | 43.864 |
| овесъ . . . . . | 14.151 | 44.750 |
| ячмень . . . . . | 12.630 | 66.904 |
| кукуруза . . . . . | 933 | 4.505 |
| картофель . . . . . | 20.429 | 40.748 |

Вообще, въ Государственномъ банкѣ товарныя ссуды, главнымъ образомъ, состоятъ изъ ссудъ подъ сельскохозяйственные товары. Въ качествѣ посредниковъ, особенно близкихъ къ сельскохозяйственному населенію, являлись земства и учрежденія мелкаго кредита, которыя, съ помощью того же Государственнаго банка, съ каждымъ годомъ принимаютъ все болѣе дѣятельное участіе въ финансированіи урожая. Въ 1913 г. было 49 земствъ, имѣвшихъ открытые кредиты для ссудъ подъ хлѣбъ на 11,1 милл. руб., и 2.388 товариществъ съ открытымъ кредитомъ въ 38,0 милл. руб. Въ отношеніи участія банковскихъ ссудъ въ реализаціи урожая 1913 г. слѣдуетъ признать особенно счастливымъ.

Въ области хлѣбной торговли назрѣваетъ огромный переворотъ, благодаря элеваторной политики Государственнаго банка. Элеваторъ сближаетъ производителя хлѣба съ рынкомъ и, вмѣстѣ съ тѣмъ, освобождаетъ его отъ рабской зависимости отъ рынка. Элеваторъ придастъ хлѣбной торговлѣ варрантный характеръ и тѣмъ самымъ облегчитъ еще болѣе финансированіе урожаевъ и проведеніе необходимой раціонализаціи въ постановку хлѣбной торговли. Въ 1913 г. въ юго-восточномъ раіонѣ Россіи были въ ходу 4 элеватора и въ восточно-черноземномъ—5 элеваторовъ. Въ эти элеваторы въ 1913 г. поступило хлѣбовъ (въ тыс. пуд.):

| | |
|---|---|
| пшеницы . . . . . | 644,8 |
| ржи . . . . . | 503,1 |
| овса . . . . . | 1.122,3 |
| проса . . . . . | 17,3 |
| гречихи . . . . . | 154,8 |
| коноплян. сѣм. . . . . | 151,2 |
| льнян. сѣм. . . . . | 90,5 |
| подсолн. сѣм. . . . . | 76,4 |
| разн. . . . . | 29,3 |
| Всего . . . . . | 2.789,7 тыс. пуд. |

Емкость работающихъ элеваторовъ опредѣляется въ 7,7 милл. пуд., изъ существующихъ элеваторовъ 6 было открыто въ 1913 г.

Кромѣ названныхъ банковъ и учрежденій русское сельское хозяйство получало кредитъ изъ капитала на сельскохозяйственныя улучшенія. Этотъ капиталъ находится въ распоряженіи Главнаго Управленія Землеустройства и Земледѣлія. На 1 января 1913 г. капиталъ составлялъ 6,2 милл. руб. и на 1 января 1914 г., благодаря ассигнованію изъ казны 1 милл. и 193 тыс. прибылей отъ операцій, онъ возросъ до 7,4 милл. руб. Изъ этого капитала въ 1913 г. были выданы ссуды, главнымъ образомъ, на земельное улучшеніе (наибольшія ссуды были выданы на осушеніе, на орошеніе, на маслодѣльные заводы и виноградники). Здѣсь слѣдуетъ отмѣтить слѣдующій фактъ: элеваторами и ссудами изъ только что названнаго фонда пользуются, главнымъ образомъ, крестьяне.

За послѣдніе годы въ русскомъ сельскомъ хозяйствѣ совершается огромная работа по землеустройству, которая уже стала выдающимся факторомъ русской экономической жизни. За время $190^{6}/_{7}$—1913 гг. землеустроительными коммиссіями были выполнены слѣдующія работы:

| | Число крестьянъ-домохозяевъ (въ тыс.). | Площадь въ десятинахъ (тысячи). |
|---|---|---|
| закончено подготовкой дѣлъ . . . . . | 2.862 | 25.728 |
| исполнено въ натурѣ проектовъ . . . . . | 2.040 | 17.945 |
| утверждено проектовъ . . . . . | 1.494 | 12.925 |

О развитіи темпа этихъ работъ и о размѣрѣ ихъ въ 1913 г. даетъ представленіе слѣдующая таблица:

| Годы. | Законч. подготовкой дѣлъ. | | Исполнено проектовъ. | | Утверждено проектовъ. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | число крест. | дес. | число крест. | дес. | число крест. | дес. |
| | | | Въ тысячахъ. | | | |
| 1911 . . . . . | 403.795 | 3.702.566 | 361.150 | 3.270.989 | 319.084 | 2.952.433 |
| 1912 . . . . . | 741.473 | 6.625.580 | 431.735 | 3.705.562 | 248.164 | 2.132.128 |
| 1913 . . . . . | 807.698 | 6.854.480 | 537.174 | 4.408.212 | 386.574 | 2.977.579 |

Переселенческое движеніе послѣ заминки въ 1910 г. снова стало развиваться. О переселенческомъ движеніи можно судить по слѣдующимъ даннымъ (въ тысячахъ):

| Годы. | Прошло за Уралъ переселенцевъ | ходоковъ. | Вернулось обратно. | Водворено семей. |
|---|---|---|---|---|
| 1911 . . . . . | 36,3 | 190 | 116 | 77.978 |
| 1912 . . . . . | 58,6 | 202 | 57 | 55.648 |
| 1913 . . . . . | 92,5 | 235 | 43 | 54.158 |

Параллельно съ ростомъ переселенческаго движенія въ переселенческихъ раіонахъ были усилены работы по подготовкѣ переселенческой площади, по землеустройству новоселовъ и оказанію имъ экономической помощи.

## III.

Хорошіе урожаи послѣднихъ двухъ лѣтъ послужили почвой для того, чтобы русская мукомольная промышленность, такъ еще недавно пережившая полосу потрясеній, оправившись отъ нихъ, стала работать нормально. Мукомольное дѣло занимаетъ въ группѣ промышленностей, обрабатывающихъ питательныя вещества, весьма видное мѣсто. По совершенно устарѣвшимъ даннымъ 1908 г., число чисто мукомольныхъ предпріятій составляло около 1.500 съ числомъ рабочихъ около 37 тыс., съ производствомъ на 400 милл. руб. въ годъ. Нѣтъ сомнѣнія, что за послѣдніе годы эти цифры выросли. По даннымъ «Ежегодника Министерства Финансовъ», въ области мукомольной промышленности работаетъ значительный акціонерный капиталъ, что можно видѣть изъ слѣдующей таблицы (въ тыс. руб.):

| | Капиталы. | | | Прибыль къ распред. | Дивиденд. |
|---|---|---|---|---|---|
| | Основной. | Запасный. | Погашенія. | | |
| 27 предпріятій 1910 г. . . | 30.314 | 1.704 | 5.378 | 2.260 | 844 |
| 30 » 1911 » . . | 35.678 | 1.666 | 5.938 | 4.184 | 1.339 |
| 36 » 1912 » . . | 38.190 | 1.959 | 8.421 | 4.003 | 1.241 |

Прибыль къ распредѣленію составила: въ 1910 г. 7,4% на основной капиталъ, въ 1911 г.—11,7% и въ 1912 г.—10,4%.

Мукомольное дѣло во многомъ зависитъ отъ климатическихъ условій уборки урожая. Въ этомъ отношеніи 1913 г., какъ и его предшественникъ, заставляли мукомоловъ быть очень осторожными. Мельницы работали только въ предѣлахъ спроса, опасаясь заготовокъ въ запасъ. Спросъ былъ ровнымъ и устойчивымъ, мукомоламъ удавалось держать рынокъ подъ своимъ вліяніемъ. Усиленіе экспорта муки заграницу было обстоятельствомъ, благопріятно вліявшимъ на положеніе мукомольной промышленности. Къ сожалѣнію, желѣзнодорожныя залежи въ томъ раіонѣ, гдѣ находится центръ мукомольной промышленности (юго-востокъ), причинили мукомоламъ много непріятностей и ущербовъ.

Для отдѣльныхъ отраслей русской сельскохозяйственной промышленности и органически связанныхъ съ нею промышленностей выдающееся значеніе имѣетъ заграничный спросъ. Въ частности для мукомольной промышленности огромное значеніе имѣетъ вывозъ заграницу отрубей. Этотъ вывозъ почти цѣликомъ базируется на германскомъ спросѣ и за послѣдніе годы былъ измѣнчивъ. Въ 1913 г. хотя вывозъ и удержался на высокомъ уровнѣ 1912 г.,—въ 1912 г. было вывезено 50,7 милл. пуд., въ 1913 г.—48,4 милл. п.,—но, тѣмъ не менѣе, этотъ вывозъ не выросъ, что всецѣло стоитъ въ связи съ сокращеніемъ спроса Германіи. Мука, какъ извѣстно, составляетъ небольшую часть вывоза перемолочныхъ продуктовъ заграницу—около 30%, мука вывозится, главнымъ образомъ, въ Балканскія страны и въ Египетъ. Въ общемъ, слѣдуетъ признать, что мукомольная промышленность базируется по преимуществу на внутреннемъ рынкѣ.

Другая промышленность, тѣсно связанная съ сельскимъ хозяйствомъ, именно, винокуренная промышленность, точно также работаетъ, главнымъ образомъ, на внутренній рынокъ, причемъ этотъ рынокъ находится на особыхъ условіяхъ, такъ какъ торговля водкой монополизирована казною. Винокуренная

промышленность и казенная продажа питей представлена слѣдующими предпріятіями и лавками:

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| винокуренныхъ заводовъ . . . . . | 2.983 | 3.033 |
| спиртоочистит. частн. заводовъ . . . | 524 | 541 |
| казенныхъ заводовъ . . . . . | 1 | 1 |
| отдѣленія при казенн. складахъ . . | 43 | 44 |
| очистныхъ складовъ . . . . . | 335 | 332 |
| запасныхъ магазиновъ . . . . . | 21 | 19 |
| винныхъ лавокъ . . . . . | 26.016 | 25.737 |

Русское винокуреніе базируется по преимуществу на картофелѣ, что можно видѣть изъ слѣдующей таблицы (въ тыс. пуд.):

| Перекурено: | $190^{2}/_{3}$ г. | $19^{10}/_{11}$ г. | $19^{11}/_{12}$ г. |
|---|---|---|---|
| картофеля . . . . . | 111.302 | 223.466 | 183.570 |
| хлѣба и др. припасовъ . . . . | 35.408 | 44.899 | 47.533 |
| В с е г о . . . . . | 146.710 | 268.365 | 231.103 |

Хлѣбные припасы въ винокуренномъ дѣлѣ играли весьма скромную роль, составляя въ $19^{11}/_{12}$ г. всего только около 20%.

Выкурка спирта составила (тыс. вед. въ 40°):

$19^{10}/_{11}$ г. . . . . 123.313 $19^{11}/_{12}$ г. . . . . 111.252

Для экономической оцѣнки винокуренной промышленности весьма показательны данныя относительно движенія спирта между отдѣльными раіонами Россіи. Приводимъ эти данныя на основаніи «Статистики производствъ, облагаемыхъ акцизомъ» для 1912 г. (въ тыс. вед. 40°):

| Р а і о н ы. | Выкурено. | Привезено. | Потреблено. | Вывезено заграницу. | Въ другія губерніи. |
|---|---|---|---|---|---|
| Сѣверный . . . . | 918 | 9.414 | 7.831 | 8,9 | 315 |
| Восточный . . . . | 7.007 | 2.942 | 10.225 | 46 | 1.074 |
| Средне-промышл . | 4.447 | 11.387 | 14.596 | — | 720 |
| Средне-черноз. . | 28.388 | 3.573 | 15.802 | 890 | 17.172 |
| Малороссійскій . | 12.692 | 676 | 5.887 | 1.708 | 5.177 |
| Прибалтійскій . . | 8.377 | 2.061 | 2.095 | 497 | 7.385 |
| Сѣверо-западный. | 14.771 | 1.159 | 5.093 | 1.172 | 9.867 |
| Юго-западный . . | 14.337 | 1.963 | 7.166 | 5.765 | 2.796 |
| Южный . . . . . | 5.948 | 12.190 | 15.270 | 273 | 1.713 |
| Привислинскій . . | 12.556 | 2.927 | 5.546 | 1.287 | 7.125 |
| Итого по Европ. Россіи . . . . | 109.446 | 48.296 | 89.504 | 11.605 | 53.348 |
| Закавказскій . . | 771 | 1.248 | 912 | 10 | 691 |
| Вост.-сибирскій . | 1.466 | 278 | 1.447 | — | 141 |
| Западно-сиб. . . | 3.094 | 1.820 | 4.681 | — | 430 |
| Приамурскій . . . | 1.269 | 772 | 1.775 | 266 | 92 |
| Туркестанскій . . | 265 | 548 | 566 | 1,3 | 156 |
| Итого по Азіатской Россіи . . | 6.866 | 4.667 | 9.384 | 12 | 1.151 |
| По Имперіи . . . | 116.312 | 52.964 | 98.889 | 11.617 | 54.860 |

Таблица показываетъ, что цѣлый рядъ раіоновъ Европейской Россіи выкуривалъ спирта болѣе, нежели въ этихъ же раіонахъ было потреблено; къ такимъ раіонамъ относятся: средне-черноземный, малороссійскій, прибалтійскій, сѣверо-западный, юго-западный и привислинскій. Избыточный спиртъ изъ этихъ раіоновъ направлялся или въ другіе раіоны, или заграницу. Въ Азіатской Россіи своего спирта не хватало. Раіоны съ излишней выкуркой спирта, несомнѣнно, получали отъ винокуренной промышленности значительныя выгоды. Естественно, что въ раіонахъ съ излишней выкуркой спиртъ былъ дешевле, чѣмъ въ другихъ мѣстахъ. Это можно видѣть изъ слѣдующей таблицы цѣнъ на сырой разверсточный спиртъ (въ коп. за ведро):

| Раіоны. | 1911 г. | 1912 г. |
|---|---|---|
| Сѣверный | 94 | 102 |
| Восточный | 77 | 104 |
| Средне-промышленный | 74 | 79 |
| Средне-черноземный | 62 | 74 |
| Малороссійскій | 65 | 65 |
| Прибалтійскій | 62 | 70 |
| Сѣверо-западный | 57 | 64 |
| Юго-западный | 58 | 68 |
| Южный | 72 | 83 |
| Привислинскій | 50 | 68 |

До сихъ поръ русская винокуренная промышленность работала, главнымъ образомъ, для внутренняго питьевого потребленія. Потребленіе спирта для техническихъ цѣлей и вывозъ спирта на иностранные рынки играли весьма скромную роль. Но и при этомъ условіи вопросъ о другихъ выходахъ для спирта имѣетъ, конечно, существенное значеніе. Расходованіе спирта на техническія цѣли выражалось въ слѣдующихъ цифрахъ (тыс. вед. 40°):

| Годы. | |
|---|---|
| 1905 | 3.528,9 |
| 1910 | 6.694,6 |
| 1912 | 8.846,2 |
| 1913 | 9.000,0 (приблиз.). |

Въ данномъ случаѣ мы наблюдаемъ неуклонное возрастаніе потребленія спирта для техническихъ цѣлей. Въ 1913 г. казеннаго денатурированнаго спирта было продано (5.778.523 вед. въ 40°) болѣе 1905 г. въ шесть разъ. Но все-таки абсолютныя количества этого расходованія остаются все еще незначительными: въ 1913 г. расходованіе спирта на техническія цѣли составило, примѣрно, около 8% общаго производства.

Вывозъ спирта заграницу, составляя точно также весьма скромную величину, не имѣетъ преимущества постояннаго роста. Вывозъ спирта подверженъ рѣзкимъ колебаніямъ, что обезцѣниваетъ значеніе этого выхода для винокуренной промышленности. О вывозѣ спирта заграницу можно судить по слѣдующей таблицѣ:

| Годы. | Вывозъ, въ тыс. вед. | Въ % къ выкуркѣ. |
|---|---|---|
| 1905 | 3.431 | 4 |
| 1906 | 2.119 | 2 |
| 1907 | 2.130 | 2 |
| 1908 | 4.025 | 3,5 |
| 1909 | 7.108 | 6,6 |
| 1910 | 8.554 | 7,4 |
| 1911 | 11.123 | 9,2 |
| 1912 | 11.825 | 10,2 |
| 1913 | 6.000 | 4,5 |

Винокуренная промышленность представлена по преимуществу единоличными предпріятіями. Дѣйствующій законъ содержитъ въ себѣ рядъ ограниченій для акціонированія этой промышленности. Акціонерныя предпріятія въ области водочно-спиртоочистительнаго производства въ 1912 г. были представлены 12 предпріятіями. О размѣрахъ и доходности этой промышленности можно судить по слѣдующимъ даннымъ:

| | Основной капиталъ. | Запасный. | Погашенія. | Облигаціон. | Прибыль къ распредѣл. | Дивидентъ. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Тысячи рублей. | | | | | |
| 11 предпріятій 1910 г. | 8.950 | 1.387 | 4.053 | 730 | 1.334 | 694 |
| 11 » 1911 » | 9.250 | 1.502 | 4.405 | 717 | 1.526 | 715 |
| 12 » 1912 » | 9.550 | 1.533 | 4.716 | 703 | 1.910 | 925 |

Пивоваренная промышленность въ общей экономіи страны играетъ значительную роль. Въ эту промышленность вложены весьма крупные капиталы, въ отдѣльныхъ раіонахъ она является замѣтнымъ потребителемъ ячменя и хмѣля. Хмѣлевое производство цѣликомъ связано съ пивоваренной промышленностью. Если мы возьмемъ урожай въ Россіи ячменя, по подсчетамъ «Торгово-Промышленной Газеты», и годовой расходъ ячменя въ пивоваренномъ производствѣ, то получимъ слѣдующую картину (въ милл. пуд.):

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| урожай ячменя | 558 | 610 |
| потребленіе для солода | 14,2 | ? |

Для 1913 г. цифры ячменя, обращеннаго въ солодъ, въ данное время нѣтъ, но, по среднему разсчету за послѣдніе три года, эту цифру можно предположить въ 14—15 милл. пуд. Слѣдовательно, въ пиво обращается около 2½—3% всего урожая ячменя.

Хмѣля въ пивоваренномъ производствѣ потреблено (въ тыс. пуд.):

| | 1911 г. | 1912 г. |
|---|---|---|
| русскаго | 127 | 122 |
| иностраннаго | 38 | 36 |

Нѣтъ сомнѣнія, что въ области хмѣля пивоваренная промышленность въ будущемъ должна перейти цѣликомъ на русскій хмѣль.

Потребленіе пива въ Россіи за послѣдніе годы значительно поднялось, правда, въ 1912 г. приростъ потребленія нѣсколько ослабъ (на 4%). О потребленіи пива можно судить по слѣдующимъ даннымъ:

| Годы. | Выварка. | Привозъ. | Вывозъ. | Потребленіе. | На 1 населенія, ведра. |
|---|---|---|---|---|---|
| | Тысячи ведеръ. | | | | |
| 1903 . . . . | 54.329 | 44 | 110 | 54.263 | 0,39 |
| 1905 . . . . | 59.280 | 163 | 100 | 59.343 | 0,42 |
| 1910 . . . . | 82.910 | 52 | 63 | 82.899 | 0,52 |
| 1911 . . . . | 89.347 | 73 | 83 | 89.337 | 0,54 |
| 1912 . . . . | 86.716 | 73 | 98 | 86.691 | 0,52 |

Цѣнность вываренаго пива въ 1912 г. составила 103.751 тыс. руб., пива же было вывареno 86.715.756 вед. Въ 1911 г. пива было вывареno больше, именно 89.346.849 вед., цѣнность его была 103.099.397 руб. Такимъ образомъ, пивоваренная промышленность безусловно находилась въ періодѣ подъема цѣнъ. Данныя о цѣнахъ на пиво по отдѣльнымъ раіонамъ, а также по всей Имперіи наглядно показываютъ процессъ вздорожанія пива. Вотъ данныя о стоимости пива по всей Имперіи, въ копѣйкахъ, за ведро пива:

| Годы. | | Годы. | |
|---|---|---|---|
| 1903 . . . . . | 1.07,1 | 1908 . . . . . | 1.18,1 |
| 1904 . . . . . | 1.06,4 | 1909 . . . . . | 1.14,8 |
| 1905 . . . . . | 1.12,4 | 1910 . . . . . | 1.14,8 |
| 1906 . . . . . | 1.16,9 | 1911 . . . . . | 1.15,4 |
| 1907 . . . . . | 1.20,3 | 1912 . . . . . | 1.19,6 |

Въ особенности пиво дорожаетъ въ сѣверныхъ губерніяхъ, гдѣ цѣна за ведро поднялась съ 1 р. 10 к. въ 1903 г. до 1 р. 56 к. въ 1912 г. Самое дешевое пиво варится въ сѣверо-западныхъ и юго-западныхъ губерніяхъ (74 и 95 к.).

Пивоваренное производство характеризуется сильнымъ преобладаніемъ крупныхъ заводовъ. На 81 заводъ, съ выварkой болѣе 200.000 вед., въ 1912 г. пришлось 56% всего пива. Мелкіе заводы, съ выварkой не болѣе 2.000 вед., дали всего 2,6% общей выварки. Число же крупныхъ заводовъ составляетъ всего только 8% общаго числа заводовъ. Пивоваренные заводы расположены, главнымъ образомъ, въ городахъ, что рѣзко отличаетъ эту промышленность отъ винокуренной. Вмѣстѣ съ тѣмъ, въ пивоваренной промышленности сильно развитъ принципъ акціонированія промышленности. О размѣрахъ капиталовъ, помѣщенныхъ въ пивоваренной промышленности (и отчасти въ медоваренной), можно судить по слѣдующимъ даннымъ «Ежегодника Министерства Финансовъ»:

| | Капиталы | | | Прибыль къ распред. | Дивидендъ. |
|---|---|---|---|---|---|
| | Основной. | Запасный. | Погашенія. | | |
| 35 предпріятій 1910 г. . | 29.597 | 4.695 | 11.345 | 5.907 | 1.433 |
| 36 » 1911 » . | 31.046 | 5.295 | 12.653 | 7.065 [1]) | 1.418 |
| 37 » 1912 » . | 30.904 | 5.539 | 13.142 | 4.026 | 1.553 |

[1]) Рѣзкій скачекъ вверхъ объясняется тѣмъ, что въ одномъ изъ крупныхъ предпріятій въ этомъ году было причислено къ прибыли остатковъ старой прибыли около 2 милл. руб.

Прибыль къ распредѣленію составила: въ 1910 г. 19,9%, въ 1911 г.— 22,7% и въ 1912 г. 13%.

Сахарная промышленность въ 1913 г. получала наиболѣе сильный импульсъ со стороны внутренняго потребленія. На міровомъ сахарномъ рынкѣ царило малодѣятельное настроеніе, такъ какъ повсюду наблюдалось обильное производство свекловичнаго и тростниковаго сахара. Цѣны поддерживались тѣмъ, что интенсивно росло внутреннее потребленіе, а, кромѣ того, и заводчики пытались выдерживать сахаръ на складахъ. Емкость мірового сахарнаго рынка оцѣнивалась въ 18 милл. тоннъ, общая наличность сахара опредѣлялась въ 29 милл. т., на рынокъ было выпущено $27^1/_2$ милл. т.

Положеніе на русскомъ сахарномъ рынкѣ было мало благопріятнымъ, такъ какъ въ осенніе мѣсяцы 1912 г. неудачная погода испортила массу свекловицы, понизила выходъ съ десятины сахара и временами почти совершенно прекращала подвозъ свекловицы къ заводамъ, что временами заставляло прекращать заводскія работы. Эти условія, сокращавшія выходъ сахара на заводахъ, немедленно вызвали повышательное движеніе сахарныхъ цѣнъ на русскомъ внутреннемъ рынкѣ. Цѣны переходили за предѣльные максимумы, и Министерство Финансовъ было вынуждено путемъ дополнительныхъ выпусковъ сахара повысить имперскій контингентъ съ 73 милл. пуд. до 85 милл. Погода, мѣшавшая подвозу свекловицы на заводы, мѣшала доставкѣ и сахара на желѣзнодорожныя станціи. На образованіе сахарныхъ цѣнъ оказывали вліяніе и спекулятивныя тенденціи рынка. Нѣтъ сомнѣнія, что приростъ сахарныхъ цѣнъ отчасти былъ вызванъ и ростомъ внутренняго потребленія. Обычно годовой приростъ потребленія сахара въ Россіи составлялъ, въ среднемъ:

| | | |
|---|---|---|
| за послѣднія 15 лѣтъ . . . . . | 2,98 | милл. пуд. |
| » » 10 » . . . . . | 3,22 | » » |
| » » 5 » . . . . . | 4,38 | » » |

Приростъ за отчетный годъ составилъ 6,89 милл. пуд.

Приростъ внутренняго потребленія сахара сказался и на доходахъ казны отъ сахарнаго налога. Поступленія по этому налогу составили (милл. руб.):

| Годы. | | Годы. | |
|---|---|---|---|
| 1900 . . . . . | 63 | 1911 . . . . . | 122 |
| 1905 . . . . . | 79 | 1912 . . . . . | 127 |
| 1910 . . . . . | 127 | 1913 . . . . . | 148 |

За послѣднія пять лѣтъ (1908—1912 гг.) сахарный акцизъ, въ среднемъ, давалъ въ годъ 115 милл. руб., въ 1913 г. онъ далъ доходъ, превысившій эту среднюю на 28,7%. Объяснительная записка къ отчету Государственнаго Контроля даетъ интересную таблицу роста внутренняго потребленія сахара и душевой квоты этого потребленія:

| Періоды: | Внутреннее потребленіе. | Ежегодный приростъ. | Потребленіе на единицу населенія въ фун. |
|---|---|---|---|
| | Милл. пуд. | Въ % | |
| 1895—1896 . . . | 27,9 | — | 8,7 |
| 1896—1897 . . . | 30,7 | 10 | 9,7 |
| 1897—1898 . . . | 32,8 | 7 | 10,7 |
| 1898—1899 . . . | 35,1 | 7 | 11,0 |

| Періоды: | Внутреннее потребленіе. Милл. пуд. | Ежегодный приростъ. Въ % | Потребленіе на единицу населенія въ фун. |
|---|---|---|---|
| 1899—1900 . . . | 37,0 | 5 | 11,8 |
| 1900—1901 . . . | 40,1 | 8 | 12,8 |
| 1901—1902 . . . | 43,2 | 8 | 14,0 |
| 1902—1903 . . . | 44,7 | 3,5 | 14,5 |
| 1903—1904 . . . | 46,6 | 4 | 14,2 |
| 1904—1905 . . . | 51,8 | 11 | 14,8 |
| 1905—1906 . . . | 53,1 | 3 | 14,7 |
| 1906—1907 . . . | 53,5 | 0,8 | 15,4 |
| 1907—1908 . . . | 58,1 | 8,5 | 15,0 |
| 1908—1909 . . . | 61,5 | 6 | 15,6 |
| 1909—1910 . . . | 69,6 | 13 | 17,8 |
| 1910—1911 . . . | 72,1 | 3,5 | 17,0 |
| 1911—1912 . . . | 76,4 | 6 | 17,7 |
| 1912—1913 . . . | 81,7 | 7 | 19,0 |

Росту потребленія сахара препятствуютъ довольно высокія цѣны на сахаръ, которыя за послѣдніе годы имѣли тенденцію къ повышенію, а не къ пониженію, что заставляло Министерство Финансовъ прибѣгать къ дополнительнымъ выпускамъ въ большихъ размѣрахъ, нежели это происходило раньше. Въ концѣ XIX вѣка дополнительные выпуски колебались въ предѣлахъ 1—$2^1/_2$ милл. пуд.; чѣмъ ближе къ послѣднимъ годамъ, тѣмъ выпуски становятся крупнѣе и доходятъ въ $19^{09}/_{10}$ г. до 16,4 милл. пуд. и въ 1913 г. до 12 милл. На протяженіи 18 лѣтъ примѣненія закона о предѣльныхъ цѣнахъ эти цѣны понизились только на 75—90 к., или на 5 к. въ годъ; такое пониженіе отозвалось пониженіемъ оптовыхъ цѣнъ всего лишь на 80 к. на пудъ за 18 лѣтъ. Болѣе быстрое пониженіе вызвало бы и болѣе быстрое наростаніе внутренняго потребленія.

О положеніи сахарной промышленности можно судить по слѣдующей табличкѣ:

| Періоды: | Площадь посѣвовъ, тыс. дес. | Сборъ свекловицы: всего, тыс. п. | Сборъ свекловицы: съ дес., пуд. | Выработка сахара, милл. пуд. |
|---|---|---|---|---|
| 1911—1912 . . | 707,4 | 825,5 | 1.166,90 | 112,1 |
| 1912—1913 . . | 609,4 | 692,9 | 1.139,90 | 74,4 |
| 1913—1914 . . | 647,7 | 754,2 | 1.164,40 | 92,3 |

За послѣднія 18 лѣтъ площадь свекловичныхъ плантацій удвоилась, выдѣлка сахара увеличилась въ $2^1/_2$ раза, число же заводовъ возросло только на 25%. Отсюда видно, что сахарное производство развивается по типу крупныхъ производствъ. Въ 1895 г. было всѣхъ заводовъ 231, въ 1913 году 294.—Такъ какъ крупное производство особенно легко поддается акціонированію, то естественно, что сахарная промышленность представлена многочисленными акціонерными компаніями, о чемъ можно судить по слѣдующей таблицѣ:

| | Капиталы: | | | | Прибыль къ распред. | Дивидендъ. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Основной. | Запасный. | Погашенія. | Облигац. | | |
| | Въ тысячахъ рублей. | | | | | |
| 139 предпр. 1910 г. | 133.360 | 30.694 | 79.869 | 514 | 39.527 | 15.164 |
| 145 » 1911 » | 150.615 | 29.964 | 83.886 | 497 | 26.076 | 11.942 |
| 152 » 1912 » | 165.047 | 31.398 | 87.216 | 479 | 19.865 | 9.544 |

Льняная промышленность въ 1913 г. находилась подъ вліяніемъ понижательной тенденціи, обусловленной тѣмъ, что высокій урожай 1912 г. и быстрая его реализація, огромный вывозъ русскаго льна на иностранные рынки насытили міровой рынокъ и сократили какъ спросъ, такъ и интенсивность спроса на ленъ урожая 1913 г. Атмосферическія условія были не совсѣмъ благопріятными для русскаго льноводства. Общая площадь посѣвовъ льна въ 1913 г. составила 1.515.494 дес., противъ 1.418.433 дес. въ 1912 г. Болѣе трехъ четвертей этой площади приходится на долю крестьянскихъ земель. Сборъ льняного волокна былъ въ 1913 г. выше, чѣмъ въ 1912 г., именно 51.468 тыс. пуд. противъ 45.800 тыс. пуд. Приведенныя цифры показываютъ, что въ 1913 г. повысилась цифра десятинъ, засѣваемыхъ льномъ, но, главнымъ образомъ, повысилась урожайность льна. Средній подесятинный сборъ льна въ 1913 г. нѣсколько повысился и достигъ 32,8 пуд. съ дес. Общее производство льна въ 1913 г. поставило рекордную цифру. Находящаяся въ тѣсной связи съ льноводствомъ льняная промышленность въ 1913 г. пользовалась, въ общемъ, благопріятной конъюнктурой. Въ основныхъ раіонахъ льняной промышленности—въ губерніяхъ Владимірской, Костромской, Ярославской и др.—число прядильныхъ веретенъ увеличилось, возросло и количество переработаннаго на русскихъ фабрикахъ льна. Равнымъ образомъ возросло и общее количество ткацкихъ станковъ, причемъ % этого возрастанія опредѣлился почти въ 3,5% противъ средняго ежегоднаго прироста въ 2,7%.

Хлопковый рынокъ въ 1913 г. отмѣченъ болѣе крѣпкимъ спросомъ, нежели предложеніемъ. Въ условіяхъ мірового рынка потребленіе хлопка росло быстрѣе, нежели производство. Вотъ данныя о производствѣ и потребленіи хлопка на міровомъ рынкѣ (въ 500-ф. кипахъ):

| Періоды. | Производство. | Потребленіе. |
|---|---|---|
| 1910—1911 . . . . | 16.862.737 | 16.600.484 |
| 1911—1912 . . . . | 20.529.915 | 18.465.732 |
| 1912—1913 . . . . | 19.118.220 | 19.200.011 |

При такомъ соотношеніи спроса и предложенія цѣны на хлопокъ должны были отличаться весьма твердымъ характеромъ. Количественная сторона мірового урожая хлопка въ 1913 г. была вполнѣ удовлетворительной, но условія погоды значительно понизили качественную сторону урожая, что на рынкѣ отзывается такъ же болѣзненно, какъ и пониженіе количества собраннаго хлопка.

Русскій рынокъ хлопка, уже успѣвшій освободиться отъ безусловной зависимости отъ иностраннаго хлопка, тѣмъ не менѣе органически связанъ съ иностраннымъ хлопковымъ рынкомъ, такъ какъ Россія до сихъ поръ потре-

бляетъ громадныя количества привознаго хлопка. Картина снабженія русскаго рынка хлопкомъ рисуется слѣдующими цифрами (тыс. пуд.):

| Періоды. | Общее снабженіе Россіи. | Русскій хлопокъ. | Иностр. хлопокъ. |
|---|---|---|---|
| 1908—1909 . . . . | 19.799 | 8.764 | 11.035 |
| 1909—1910 . . . . | 23.189 | 11.311 | 11.878 |
| 1910—1911 . . . . | 25.870 | 13.925 | 11.945 |
| 1911—1912 . . . . | 25.713 | 13.420 | 12.293 |
| 1912—1913 . . . . | 23.941 | 13.101 | 10.840 |

Ежегодно Россія ввозитъ иностраннаго хлопка болѣе, чѣмъ на 100 милл. руб., въ 1913 г. на 114 милл. руб. Свой внутренній хлопокъ Россія получаетъ изъ двухъ раіоновъ—изъ Туркестана и Закавказья, причемъ главнѣйшая часть внутренняго хлопка получается изъ Туркестана (около 86%).

Крѣпкимъ же настроеніемъ отличался въ 1913 г. и шерстяной рынокъ. Въ положеніи этого рынка наблюдается аналогія съ хлопковымъ рынкомъ: потребленіе растетъ быстрѣе, нежели производство шерсти. Главныя поставщицы шерсти—Австралія и Аргентина—предложили рынку въ 1913 г. на 300 тыс. кипъ шерсти менѣе, чѣмъ въ предшествующемъ году. Вслѣдствіе этого расцѣнки на шерсть были высокими. Понизились сборы шерсти и въ странахъ потребленія. Вмѣстѣ съ тѣмъ отчетный годъ открылся при истощенныхъ запасахъ шерсти на всемірномъ рынкѣ. Въ Россіи, гдѣ овцеводство давно уже шло на убыль, въ 1913 г. это явленіе пріостановилось. Условія зимовки были хорошими, количественный сборъ шерсти былъ почти такой же, какъ и въ предшествующемъ году, но по качеству собранная шерсть была превосходной. Спросъ на шерсть на русскомъ рынкѣ былъ стойкій, благодаря спросу на сукна и казеннымъ заказамъ. Особенно хорошо прошли дѣла съ грубой шерстью, нашедшей себѣ быстрое размѣщеніе по высокимъ цѣнамъ. Для снабженія русскаго рынка русской шерсти не хватаетъ, и Россія съ каждымъ годомъ принуждена ввозить все большія количества иностранной шерсти. За послѣдніе два года каждый годъ ввозилось всякой шерсти на 11, на 10½ милл. руб., противъ 5½—6 милл. въ 1909—1910 гг. Въ 1913 г. нечесаной шерсти было ввезено на 60 милл. руб. и чесаной на 19 милл. Всего шерсти было ввезено въ 1913 г. на колоссальную сумму въ 90 милл. руб. Такимъ образомъ, для двухъ русскихъ промышленностей—для хлопчатобумажной и шерстяной—иностраннаго сырья было ввезено въ 1913 г., болѣе чѣмъ на 200 милл. руб. Въ области хлопка мы съ каждымъ годомъ усиливаемъ внутреннее производство, въ области же шерсти паденіе овцеводства грозитъ большимъ повышеніемъ ввоза иностраннаго сырья.

На шелковомъ рынкѣ 1913 г. отмѣченъ рекорднымъ сборомъ шелка-сырца. Общій итогъ мірового сбора въ 1912 г. составилъ 26.965 тыс. килогр., въ 1913 г. эта цифра поднялась до 27.050 тыс. клгр. Главнѣйшее увеличеніе сбора сырого шелка приходится на страны Дальняго Востока, которыя дали 76% всего мірового производства шелка. Дешевизна рабочихъ рукъ на Дальнемъ Востокѣ забиваетъ шелковое производство въ европейскихъ странахъ. Вмѣстѣ съ ростомъ производства шелка также интенсивно растетъ и потребленіе шелка, въ особенности въ С.-А. Соед. Штатахъ.

Высокимъ цѣнамъ на міровомъ рынкѣ отвѣчали высокія цѣны и въ Россіи, гдѣ въ отдѣльныхъ раіонахъ сборъ коконовъ оказался ниже прошлогод-

няго, а въ другихъ хуже по своему качеству. Плохо еще поставленная техника въ шелководствѣ отражается на успѣхахъ этой отрасли народнаго хозяйства. Въ области снабженія русскаго рынка шелкомъ наблюдается слѣдующее явленіе: привозъ иностраннаго шелка растетъ, вывозъ русскаго—падаетъ, привозъ иностраннаго шелка выражается въ болѣе крупныхъ размѣрахъ, нежели вывозъ русскаго. Это можно видѣть изъ слѣдующей таблицы (въ тыс. руб.):

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| вывозъ шелка . . . . | 6.212 | 5.016 | 4.517 |
| привозъ » . . . . . | 29.161 | 29.385 | 44.542 |

Россія вывозитъ дешевый товаръ, ввозитъ же болѣе дорогой, что стоитъ въ связи съ слабымъ развитіемъ въ Россіи шелкомотальнаго дѣла.

## IV.

Въ системѣ русскаго сельскаго хозяйства скотоводство играетъ выдающуюся роль. Не говоримъ уже о томъ, что цѣлыя полосы Россіи являются типичными скотоводческими раіонами. Во многихъ чисто земледѣльческихъ раіонахъ скотоводство до сихъ поръ составляетъ весьма важную часть народнохозяйственной системы. Но положеніе русскаго скотоводства, въ общемъ, остается неудовлетворительнымъ, несмотря на то, что послѣдніе два года—1912 и 1913—прошли для этой отрасли народнаго хозяйства весьма благополучно. Записка къ отчету Государственнаго Контроля констатируетъ пониженіе обезпеченности сельскаго населенія скотомъ. На 100 жителей приходилось:

| | 1905. | 1906. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Лошадей . . . . . | 25 | 24 | 23 |
| Рогатаго скота . . . | 39 | 36 | 35 |
| Овецъ, козъ . . . . | 57 | 59 | 51 |
| Свиней . . . . . | 11 | 9 | 10 |

Мы видѣли, что это общее положеніе скотоводства отражается на шерстяномъ рынкѣ тѣмъ, что ввозъ иностранной шерсти растетъ и выражается въ крупныхъ цифрахъ, вывозъ же русской шерсти значительно ниже ввоза. Та же самая картина наблюдается и въ отношеніи внѣшняго товарообмѣна домашнимъ скотомъ и саломъ (въ тыс. руб.):

| Годы. | Домашній скотъ. | | Сало. | |
|---|---|---|---|---|
| | Ввозъ. | Вывозъ. | Ввозъ. | Вывозъ. |
| 1911 . . . . | 1.966 | 168 | 14.174 | 212 |
| 1912 . . . . | 1.260 | 139 | 12.913 | 62 |
| 1913 . . . . | 773 | 666 | 13.214 | 148 |

Ввозъ во всѣхъ отношеніяхъ выше вывоза. Это явленіе наблюдается по отношенію къ такой странѣ, которая, по природнымъ и бытовымъ условіямъ, по количеству головъ скота, занимаетъ выдающуюся позицію на міровомъ рынкѣ.

Экономическая политика уже обратила свое пристальное вниманіе на подобное положеніе дѣла въ области русскаго скотоводства. Съ каждымъ годомъ

повышаются расходы, связанные съ мѣропріятіями, направленными на поддержаніе русскаго скотоводства. Въ 1911 г. расходы на эту цѣль составили: государственные 1.028 тыс. руб., земскіе 558 тыс. руб.; въ 1913 г. государственные 1.813 тыс. и земскіе 1.570 тыс. руб. Земскіе расходы за это время поднялись на 180%, государственные—на 76%. На борьбу съ неблагопріятными явленіями въ области русскаго скотоводства выступило правительство въ союзѣ съ земствами и общественными организаціями. Въ 1912—1913 гг. было приступлено въ 27 губерніяхъ къ проведенію плановъ по улучшенію животноводства, причемъ правительство выдало земствамъ для этой цѣли субсидій на 1.400 тыс. руб. Въ области Государственнаго Коннозаводства, которое до сихъ поръ занималось, главнымъ образомъ, рысистыми и верховыми лошадьми и мало обращало вниманія на рабочій скотъ, въ 1913 г. назрѣло важное принципіальное рѣшеніе войти въ контактъ съ земствами и сельскохозяйственными обществами въ цѣляхъ совмѣстной дѣятельности въ области улучшенія русскаго рабочаго коневодства. Въ 1913 г. число случныхъ пунктовъ выросло съ 3.459 въ 1912 г. до 3.713, т. е. на 10%. Ветеринарныя мѣропріятія были направлены, главнымъ образомъ, на осуществленіе надзора за торгово-промышленнымъ скотомъ и въ частности въ привислинскомъ раіонѣ, который является главнѣйшимъ путемъ нашего товарообмѣна съ Западной Европой.

Климатическія условія для русскаго скотоводства въ 1913 г. были весьма удовлетворительными: продолжительность пребыванія скота на подножномъ корму была необычайно длинной, зима была мягкой и хорошо обезпеченной кормомъ. Въ сѣверныхъ областяхъ Имперіи наблюдался дальнѣйшій сдвигъ въ сторону молочнаго хозяйства. Мясныя цѣны отличались высокими ставками, причемъ дороговизна мяса рѣзко повліяла на потребленіе въ сторону его сокращенія. Средняя цѣна на мясо повысилась въ 1913 г. на 9% противъ цѣнъ 1912 г. и на 17% противъ цѣнъ 1911 г. Мясной рынокъ попрежнему былъ невыгоденъ для двухъ сторонъ: для широкаго потребителя и для производителя. Мясная торговля все еще ждетъ необходимаго во всѣхъ отношеніяхъ упорядоченія. Въ слѣдующей таблицѣ приводятся цѣны на мясо на петроградскомъ рынкѣ; изъ этой таблицы видно, какъ настойчива тенденція повышенія продажныхъ цѣнъ:

| | Въ рубляхъ, за пудъ: | | |
|---|---|---|---|
| | 1909. | 1912. | 1913. |
| Черкасское . . . . . | 6,42 | 6,81 | 7,11 |
| Русское . . . . . | 4,70 | 5,32 | 5,96 |
| Свинина . . . . . | 7,05 | 7,48 | 8,30 |

При такомъ развитіи мясныхъ цѣнъ безусловно ухудшается питаніе самыхъ широкихъ слоевъ столичнаго населенія. Такая же картина наблюдалась и на московскомъ рынкѣ. При Министерствѣ Торговли и Промышленности въ 1913 г. былъ рядъ совѣщаній по вопросу о дороговизнѣ мяса, вліявшей и на вывозъ мяса въ сторону его сокращенія. Нѣтъ сомнѣнія, что положеніе мясного рынка должно заставить и городскія самоуправленія принять серьезныя мѣры въ цѣляхъ упорядоченія торговли этимъ важнымъ товаромъ.

Среди отраслей сельскаго хозяйства наиболѣе успѣшно развивается молочное дѣло. Объ успѣхахъ этого дѣла можно судить по вывозу масла на иностранные рынки, такъ какъ эта часть продуктовъ молочнаго хозяйства

наиболѣе поддается статистическому учету. О вывозной торговлѣ масломъ можно судить по слѣдующей таблицѣ:

| | Средняя для 1902-1906 гг. | Средняя для 1907-1911 гг. | Въ 1912 г. | Въ 1913 г. |
|---|---|---|---|---|
| Вывезено масла: | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 2.575 | 3.675 | 4.422 | 4.736 |
| тыс. руб. . . . | 33.329 | 52.997 | 68.074 | 71.159 |

Но и внутреннее потребленіе растетъ одновременно съ весьма напряженнымъ ростомъ вывоза, о чемъ можно судить по слѣдующимъ даннымъ (милл. пуд.):

| | Перевезено. | Вывезено. | Осталось внутри страны. |
|---|---|---|---|
| Средняя для: | | | |
| 1901—1905 гг. . . | 5,3 | 2,3 | 3,0 |
| 1906—1910 » . | 6,5 | 3,3 | 3,1 |
| 1911 г. . . . . | 7,9 | 4,6 | 3,3 |
| 1912 » . . . . | 8,5 | 4,4 | 4,0 |

Въ данную таблицу вошло масло, перевезенное только по желѣзнымъ дорогамъ; но извѣстно, что значительныя количества масла перевозятся и по воднымъ путямъ.

На внутреннемъ рынкѣ, въ силу растущаго вывоза заграницу и роста внутренняго потребленія, настроеніе было стойкимъ. Цѣны были немного ниже прошлогоднихъ, но гораздо ровнѣе ихъ.

Въ области птицеводческаго хозяйства прежде всего нужно отмѣтить слабую организацію экономической статистики, что мѣшаетъ правильному учету этой важной и съ каждымъ годомъ увеличивающей свое значеніе отрасли русскаго сельскаго хозяйства.

Подъемъ цѣнъ на продукты птицеводства выдвигаетъ на видное мѣсто эту народную промышленность. Руководящимъ рынкомъ является Петроградъ. Вотъ поштучныя цѣны на этомъ рынкѣ:

| | Въ копѣйкахъ. | |
|---|---|---|
| | 1910. | 1913. |
| Куры . . . . . | 60 | 80 |
| Индѣйки . . . . . | 250 | 420 |
| Гуси . . . . . | 120 | 190 |
| Утки . . . . . | 55 | 75 |
| Яйца (сотня) . . . . . | 220 | 340 |

Колоссальное значеніе въ народной экономіи пріобрѣтаетъ вывозъ продуктовъ на иностранные рынки. Общая цѣнность вывоза (живой и битой птицы и яицъ) въ 1913 г. выразилась въ 108,2 милл. руб., противъ 69,3 милл. руб. въ 1906 г. Изъ 100 милл. на долю яицъ приходится 90,6 милл. руб. Цѣнность вывоза продуктовъ птицеводства въ настоящее время почти противостоитъ цѣнности привозимаго изъ заграницы хлопка. Въ силу этого заботы о русскомъ птицеводствѣ должны быть выдвинуты на первый планъ въ общей системѣ русской экономической политики.

Въ области рыбнаго дѣла 1913 г. не ознаменованъ яркими красками. Рыбное дѣло въ Россіи, обладающей къ этому весьма благопріятными объективными условіями, растетъ и развивается довольно медленно. Уловъ сельди въ волго-каспійскомъ раіонѣ опредѣлялся въ 6.340 тыс. пуд., воблы—1.640 тыс. пуд. Всего рыбныхъ товаровъ въ этомъ раіонѣ было собрано 28,2 милл. пуд. на 65 милл. руб., противъ 36 милл. руб. въ 1912 г. Менѣе интенсивно, но все же повысились цифры добычи рыбы и въ другихъ раіонахъ. Рынокъ былъ въ довольно угнетенномъ настроеніи, такъ какъ спросъ былъ малооживленнымъ, уловъ сельдей былъ таковъ, что онъ давилъ на цѣны. Цѣны оправились только къ осени подъ вліяніемъ спроса на иностранныхъ рынкахъ. Вывозъ рыбы на иностранные рынки поднялся съ 955 тыс. пуд. на 5.953 тыс. руб. въ 1912 г. до 1.082 тыс. пуд. на 7.343 тыс. руб. въ 1913 г. (+на 25%).

Внутренняя добыча рыбы далеко не покрываетъ потребности внутренняго потребленія, поэтому каждый годъ Россія вынуждена вывозить изъ заграницы значительныя количества рыбныхъ товаровъ. Привозъ этихъ товаровъ составилъ въ 1913 г. 35 милл. руб. противъ 33 милл. въ 1912 г. Главнымъ привознымъ товаромъ является сельдь, которой было привезено на 24 милл. руб. въ 1912 г. и на столько же въ 1913 г. За послѣдніе годы привозъ сельди держится сравнительно устойчиво въ предѣлахъ 16—18 милл. пуд. Эта устойчивость объясняется ростомъ внутренней добычи. Какъ было уже сказано, внутренняя добыча растетъ въ общемъ медленно. Ближайшіе къ рынку рыболовные промыслы истощены; болѣе богатые промыслы далеко находятся отъ рынка и расположены въ малонаселенныхъ мѣстностяхъ. Казна, располагающая многочисленными оброчными рыбными промыслами, получаетъ съ нихъ сравнительно небольшой и медленно растущій доходъ, что можно видѣть изъ слѣдующихъ данныхъ (тыс. руб.):

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1908 г. . . . | 2.941 | 1911 г. . . . | 4.124 |
| 1909 » . . . | 3.445 | 1912 » . . . | 3.627 |
| 1910 » . . . | 3.486 | 1913 » . . . | 4.907 |

За послѣдніе годы экономическая политика поставила себѣ цѣлью изученіе и воздѣйствіе на рыбное дѣло. На расходы на рыбное дѣло въ 1913 г. было ассигновано 1,3 милл. руб. Главная часть этихъ ассигнованій уходитъ на охрану рыбныхъ промысловъ (50% ассигнованія). На помощь рыбному дѣлу вступаютъ и нѣкоторыя земства, получающія субсидіи изъ государственнаго казначейства.

Пушное дѣло въ 1913 г. переживало не особенно благопріятныя времена. Высокія цѣны въ первой половинѣ года задерживали сбытъ. Цѣны на соболей повысились на ирбитской ярмаркѣ на 12—15 и 20 %. Выходъ бѣлки былъ незначительнымъ, на рынкѣ же были значительные запасы. Каракуль выходитъ изъ моды и въ 1913 г. былъ слабаго качества. Рынокъ не оживился даже и тогда, когда цѣны послѣ нижегородской ярмарки значительно осѣли. Спросъ оставался вялымъ. Бойко и по хорошимъ цѣнамъ шла лисица, выдвинутая модою на первый планъ.

Такъ какъ хищническая охота привела къ значительному опустошенію пушныхъ богатствъ Россіи, то законодательство выступило на путь категорическаго запрещенія нѣкоторыхъ видовъ охоты. Въ 1913 г. вступилъ въ силу законъ, запрещающій охоту и продажу соболей до 15 октября 1916 г.

Лѣсное дѣло въ 1913 г. находилось въ благопріятномъ положеніи. Весь годъ держались хорошія цѣны и былъ стойкій спросъ. Торги на лѣсные участки

проходили съ солидными надбавками въ 30—50%. Показателемъ состоянія лѣсного дѣла въ странѣ служатъ доходы отъ лѣса казны, которая является крупнѣйшимъ въ Россіи лѣсовладѣльцемъ. По даннымъ Государственнаго Контроля ежегодный лѣсной доходъ казны составилъ въ среднемъ за послѣднее пятилѣтіе 71.479 т. р. Въ дѣйствительности поступленіе было (въ тыс. руб.):

| | Доходъ отъ каз. имущ. | Въ томъ числѣ отъ лѣса. | | Доходъ отъ казенн. имущ. | Въ томъ числѣ отъ лѣса. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1909 г. . . . | 80.384 | 63.121 | 1912 г. . . . | 100.760 | 83.721 |
| 1910 » . . . | 88.847 | 71.236 | 1913 » . . . | 111.617 | 91.513 |
| 1911 » . . . | 95.567 | 79.411 | | | |

Площадь казеннаго лѣса достигаетъ приблизительно 350 милл. дес., которыя дали 81,9% всѣхъ доходныхъ поступленій отъ эксплоатаціи казенныхъ имуществъ.

Слѣдующая таблица обрисуетъ положеніе казеннаго лѣсного дѣла:

| Районы: | Площадь казенныхъ лѣсовъ, тыс. дес. | | Доходъ съ десятины: | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Общей площади. | | Удобной площади. | |
| | Общая площадь. | Удобная площадь. | 1911. | 1912. | 1911. | 1912. |
| 5 сѣв. губерній . | 92.402 | 73.421 | 11 р. 90 к. | 11 р. 50 к. | 14 р. 90 к. | 14 р. 50 к. |
| 10 привисл. губ. . | 615 | 562 | 10 » 20 » | 12 » 05 » | 11 » 08 » | 13 » 19 » |
| Остальныя губ. | | | | | | |
| Евр. Россіи . . | 12.930 | 10.266 | 3 » 05 » | 3 » 23 » | 3 » 82 » | 4 » 07 » |
| Сибирь . . . . | 110.383 | 37.694 | 0,12 » | 0,27 » | 0,43 » | 0,81 » |
| Дальній Востокъ. | 73.195 | 36.261 | 0,58 » | 0,51 » | 1,10 » | 1,03 » |
| Средняя Азія . | 10.831 | 7.955 | 6,50 » | 5,92 » | 8,80 » | 8,07 » |
| Кавказъ . . . | 4.747 | 2.963 | 7,90 » | 8,00 » | 12,70 » | 13 » |
| Всего . . | 305.103 | 169.122 | | | | |
| Средняя для Имперіи . . | | | 17 к. | 20 к. | 34 к. | 36 к. |

Въ виду быстро выросшаго значенія казеннаго лѣсного хозяйства, за послѣдніе годы значительно усилены расходы государства на лѣсныя работы. Такихъ расходовъ было въ 1911 г. 26,5 милл. руб., въ 1912 г. 28,1 милл. и въ 1913 г. 33,3 милл. Спеціально на лѣсоустройство было израсходовано въ 1912 г. 5 милл. и въ 1913 г. 5,9 милл. руб. Результаты лѣсоустроительныхъ работъ выразились въ слѣдующемъ:

| | Въ 1912 г. | | | Въ 1913 г. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Въ Евр. Россіи. | Въ Аз. Россіи. | Итого по Имперіи | Въ Евр. Россіи. | Въ Аз. Россіи. | Итого по Имперіи. |
| | Тысячи десятинъ. | | | | | |
| Устройство лѣсовъ . . | 1.546 | 932 | 2.478 | 2.093 | 1.642 | 3.735 |
| Изслѣд. лѣсовъ . . . . | 2.287 | 8.030 | 10.317 | 3.765 | 6.673 | 10.438 |
| Ревизія лѣсоустр. . . . | 908 | 79 | 987 | 906 | 141 | 1.047 |
| Всего . . . | 4.741 | 9.041 | 13.782 | 6.764 | 8.456 | 15.220 |

Въ 1913 г. было израсходовано 2,4 милл. руб. на возобновленіе насажденій на вырубленныхъ лѣсосѣкахъ и на заготовку древесныхъ сѣмянъ, устройство питомниковъ и т. д.

Русское лѣсное дѣло во многомъ зависитъ отъ путей и средствъ сообщенія. Въ 1913 г. распутица задержала значительныя количества заготовленнаго лѣса. Поэтому устройство лѣсныхъ дорогъ имѣетъ огромное значеніе для развитія лѣсной промышленности. Дорожныя работы въ казенномъ лѣсномъ хозяйствѣ выразились слѣдующими цифрами:

| | 1912 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|
| | Верстъ. | На сумму руб. | Верстъ. | На сумму руб. |
| Новыя дороги . . . . | 1.085 | 212.356 | 864 | 314.677 |
| Ремонтъ старыхъ . . . | 5.567 | 279.166 | 5.863 | 379.330 |
| Расчищено рѣкъ . . . | 1.460 | 32.654 | 1.783 | 41.259 |

Развитіе лѣсопромышленности отчасти обусловлено было за послѣдніе годы ростомъ деревообдѣлочной промышленности, но это развитіе сравнительно идетъ впередъ довольно медленно, поэтому въ 1913 г. замѣтно усилился привозъ иностранныхъ деревянныхъ издѣлій. Основой роста лѣсного дѣла въ Россіи все-таки является вывозъ лѣса заграницу. Правда, въ качествѣ фактора этого роста въ послѣдніе годы игралъ роль и оживленный внутренній спросъ.

## V.

Несмотря на то, что за послѣдніе годы въ области русскаго сельскаго хозяйства были отмѣчены значительные успѣхи, равнымъ образомъ и въ области сельскохозяйственныхъ промышленностей, все-таки центръ тяжести русской экономической жизни послѣднихъ лѣтъ лежалъ въ сферѣ индустріи. Здѣсь жизнь била живымъ ключомъ, и каждый годъ создавалъ рекордныя цифры производства и сбыта главнѣйшихъ отраслей русской промышленности. Въ теченіе цѣлаго ряда лѣтъ страна переживала полосу несомнѣннаго промышленнаго подъема.

Промышленный подъемъ возбуждалъ энергію и предпріимчивость капитала, что прежде всего отразилось на акціонерномъ учредительствѣ. Въ этомъ отношеніи 1913 годъ дѣйствительно поставилъ рекордъ въ статистикѣ русскаго промышленнаго учредительства. Въ среднемъ, въ теченіе пятилѣтія 1908—1912 гг., каждый годъ разрѣшалось новыхъ русскихъ акціонерныхъ компаній приблизительно на сумму основныхъ капиталовъ въ 200 милл. руб. Въ 1913 г. новыхъ компаній было разрѣшено на сумму основныхъ капиталовъ въ 501 милл. руб. О движеніи этого учредительства можно судить по слѣдующимъ даннымъ (тыс. руб.):

| Годы. | Число компаній русскихъ. | Осн. капиталовъ. | Число компаній иностранныхъ. | Осн. капиталовъ. | Всего капиталовъ. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1908 . . . | 108 | 103.363 | 12 | 9.086 | 112.449 |
| 1909 . . . | 116 | 95.974 | 15 | 12.878 | 108.852 |
| 1910 . . . | 181 | 190.465 | 17 | 33.757 | 224.223 |
| 1911 . . . | 222 | 240.890 | 40 | 80.021 | 320.911 |
| 1912 . . . | 322 | 371.170 | 20 | 30.321 | 401.491 |
| 1913 . . . | 343 | 501.073 | 29 | 44.105 | 545.179 |

Среди всей этой массы разрѣшенныхъ компаній первое мѣсто по количеству основныхъ капиталовъ принадлежитъ компаніямъ, намѣревавшимся работать въ области горнаго дѣла (158,8 милл. руб.), второе мѣсто—въ области

благоустройства населенныхъ мѣстъ (86,8 милл. руб.) и третье мѣсто—металлургической промышленности (81,9 милл. руб.).

По даннымъ редакціи «Вѣстника Финансовъ», въ послѣдніе годы численность открывшихся акціонерныхъ компаній опредѣляется слѣдующими цифрами (милл. руб.):

| Годы. | Число компаній. | Сумма осн. капиталовъ. |
|---|---|---|
| 1908 . . . . . | 95 | 101.4 |
| 1909 . . . . . | 77 | 74.1 |
| 1910 . . . . . | 104 | 119.4 |
| 1911 . . . . . | 166 | 185,3 |
| 1912 . . . . . | 202 | 233,4 |
| 1913 . . . . . | 231 | 393,4 |

Среди открывшихся акціонерныхъ компаній въ 1913 г. первое мѣсто заняла группа горныхъ предпріятій и второе мѣсто—группа предпріятій по выплавкѣ и обработкѣ металловъ. Если прикинуть число открывшихся компаній къ числу разрѣшенныхъ, то для 1913 г. мы получимъ отношеніе 72,1%; только въ 1908 г. было отношеніе выше, а именно—90,2%, иногда же это отношеніе опускалось до 34%. Повышеніе процента осуществимости организованныхъ торгово-промышленныхъ плановъ показываетъ, что въ послѣдніе годы, особенно въ 1913 г., рынокъ капиталовъ охотно шелъ навстрѣчу ищущимъ капиталовъ.

Для экономическаго подъема въ особенности характерны цифры добычи каменнаго угля. О размѣрахъ этой добычи можно судить по слѣдующимъ даннымъ относительно размѣровъ добычи ископаемаго горючаго матеріала въ разныхъ раіонахъ Россіи (тыс. п.):

| Годы. | Донецкій бассейнъ. | Домбровскій бассейнъ. | Уралъ. | Подмосковный раіонъ. | Кавказъ. | Туркестанъ. | Западная Сибирь. | Восточная Сибирь. | Всего. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1900 . . | 671.652 | 251.825 | 22.692 | 17.612 | 3.926 | 607 | 9.389 | 8.580 | 1.003.068 |
| 1905 . . | 785.285 | 218.884 | 30.058 | 13.075 | 1.796 | 2.405 | 26.840 | 62.565 | 1.140.908 |
| 1908 . . | 1.114.880 | 314.330 | 45.738 | 20.047 | 3.172 | 2.093 | 36.423 | 41.876 | 1.609.059 |
| 1909 . . | 1.082.737 | 343.924 | 49.617 | 15.461 | 2.507 | 2.716 | 33.948 | 56.699 | 1.590.685 |
| 1910 . . | 1.018.780 | 340.712 | 43.037 | 13.910 | 2.967 | 3.428 | 31.571 | 67.302 | 1.521.984 |
| 1911 . . | 1.217.630 | 360.409 | 42.445 | 10.855 | 3.385 | 6.432 | 32.446 | 65.537 | 1.739.138 |
| 1912 . . | 1.304.560 | 394.530 | 57.497 | 12.935 | 4.269 | 5.994 | 43.209 | 80.590 | 1.903.584 |
| 1913 . . | 1.560.950 | 426.310 | 73.460 | 17.123 | 4.270 | 8.410 | 53.600 | 69.720 | 2.213.813 |

Цифры показываютъ, что во главѣ русской каменноугольной промышленности стоитъ донецкій бассейнъ, и что общая производительность всѣхъ раіоновъ Россіи неуклонно возрастала въ теченіе цѣлаго ряда лѣтъ. Но спросъ промышленности и другихъ крупныхъ потребителей каменнаго угля былъ такъ великъ, что каменноугольная промышленность не поспѣвала за нимъ и Россіи пришлось ввозить огромныя количества угля изъ заграницы. Правда, ввозъ иностраннаго угля объясняется отчасти и другими причинами: нѣкоторымъ раіонамъ выгоднѣе получать иностранный уголь, нежели, напр., донецкій. Интересно сопоставить общую добычу русскаго угля съ ввозомъ иностраннаго топлива. Вотъ таблица, показывающая эти соотношенія (въ милл. пуд.):

| Годы. | Русская добыча. | Привозъ. |
|---|---|---|
| 1900 . . . . . | 1.003 | 240 |
| 1905 . . . . . | 1.140 | 226 |
| 1908 . . . . . | 1.609 | 243 |
| 1909 . . . . . | 1.590 | 241 |
| 1910 . . . . . | 1.521 | 259 |
| 1911 . . . . . | 1.739 | 280 |
| 1912 . . . . . | 1.903 | 324 |
| 1913 . . . . . | 2.213 | 468 |

И добыча угля, и привозъ иностраннаго угля за послѣдніе годы стремительно поднимались вверхъ. Но всего этого угля не хватало на рынкѣ, странѣ грозилъ «угольный голодъ», поэтому въ срединѣ 1913 г. былъ изданъ законъ, разрѣшавшій для нѣкоторыхъ группъ потребителей безпошлинный ввозъ угля изъ заграницы. Спросъ на уголь былъ такъ интенсивенъ, что оплачиваемый пошлиной уголь ввозился даже въ новороссійскіе порты, гдѣ онъ встрѣчался съ близкимъ туземнымъ углемъ. Ясно, что каменноугольный рынокъ весь годъ пользовался высокими и стойкими цѣнами, тѣмъ болѣе, что и предшествующій годъ не оставилъ высокихъ запасовъ угля. Спросъ на уголь повышался еще тѣмъ, что во многихъ случаяхъ крупные потребители нефти были вынуждены переходить съ нефти на угольное топливо.

Замѣна нефти углемъ повысила требованія на уголь со стороны желѣзныхъ дорогъ и фабрично-заводскихъ предпріятій. Какъ ни слаба статистика потребленія угля фабрично-заводскими предпріятіями, все же она отмѣчаетъ огромный скачокъ въ потребленіи ими каменнаго угля. Вотъ данныя относительно потребленія донецкаго каменнаго угля фабриками и заводами (милл. пуд.):

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1908 г. . . . | 73,7 | 1911 г. . . . | 93,3 |
| 1909 » . . . | 73,8 | 1912 » . . . | 106,0 |
| 1910 » . . . | 81,9 | 1913 » . . . | 135,8 |

Въ русскомъ каменноугольномъ дѣлѣ работаетъ огромный акціонерный капиталъ, который, какъ показываетъ статистика акціонернаго учредительства, за послѣдніе годы постоянно увеличивался притокомъ новыхъ капиталовъ. Слѣдующая таблица даетъ свѣдѣнія о размѣрахъ основного и другихъ капиталовъ въ русской каменноугольной промышленности и полученной компаніями прибыли (тыс. руб.):

| | | Капиталы: | | | | Прибыль къ распред. | Дивиденд. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | осн. | запасн. | погаш. | облигац. | | |
| 49 предпр. | 1910 г. | 122.547 | 20.026 | 32.512 | 39.293 | 12.039 | 4.637 |
| 53 » | 1911 » | 126.459 | 21.546 | 32.290 | 43.336 | 15.461 | 5.008 |
| 56 » | 1912 » | 140.602 | 19.494 | 40.225 | 42.239 | 19.433 | 7.112 |

Изъ таблицы видно, что прибыль къ распредѣленію въ 1910 г. составила 9,8% на основной капиталъ, въ 1911 г.—12,2% и въ 1912 г.—13,8%. 1913 годъ, конечно, по меньшей мѣрѣ, не былъ хуже своего предшественника, но въ настоящее время для этого года нѣтъ еще сводныхъ данныхъ. Каменноугольныя акціи введены на биржу въ ничтожномъ количествѣ, поэтому биржевыя каменноуголь-

ныя цѣнности отнюдь нельзя считать показательными для всей каменноугольной промышленности.

Промышленный подъемъ отразился на нефтяной промышленности, главнымъ образомъ, подъемомъ цѣнъ. Среднія годовыя цѣны (коп. за пудъ) были:

| | 1909 г. | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|---|
| Легкая нефть въ Балаханахъ . | 21,040 | 15,047 | 22,693 | 34,823 | 42,291 |
| Мазутъ въ Черн. Городѣ . . . | 21,298 | 15,745 | 21,754 | 34,938 | 41,421 |
| Керосинъ судовой . . . . . | 28,299 | 18,977 | 28,639 | 41,605 | 53,200 |

Въ средне-промышленномъ раіонѣ Россіи въ началѣ октября 1913 г. цѣны на нефть въ цистернахъ стояли на 10—11 коп. дороже цѣнъ 1912 г., которыя и тогда были уже настолько высоки, что вызвали замѣну нефти каменнымъ углемъ.

Вслѣдствіе высокихъ, даже чрезмѣрно высокихъ, цѣнъ на нефть, ея потребленіе не могло отразить на себѣ вліянія экономическаго подъема. Потребленіе нефти за отдѣльные періоды представлено въ слѣдующей таблицѣ (милл. пуд.):

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1908/9 г. . . . | 213 | 1911/12 г. . . . | 275 |
| 1909/10 » . . . | 223 | 1912/13 » . . . | 247 |
| 1910/11 » . . . | 252 | | |

Мы видимъ сильный уклонъ въ сторону пониженія потребленія нефти какъ разъ въ такой годъ, когда экономическій подъемъ достигалъ своего зенита.

Высокій подъемъ нефтяныхъ цѣнъ объясняется, главнымъ образомъ, тѣмъ, что годовая добыча нефти за послѣдніе годы стала расти страшно медленно. Это весьма важное обстоятельство объясняется тѣмъ, что за послѣдніе годы упала продуктивность старыхъ нефтяныхъ площадей. Въ поискахъ за нефтью обратились къ новымъ раіонамъ, которые пока-что только восполняютъ убыль производства на старыхъ площадяхъ. О значеніи добывной способности старыхъ бакинскихъ площадей можно судить по слѣдующимъ даннымъ (въ милл. пуд. и въ % отношеніи къ общей русской добычѣ):

| Годы. | Добыча бакинскихъ площадей. | Общая русская добыча. | % бакинской добычи. |
|---|---|---|---|
| 1909 . . . . . | 491 | 563 | 87,1 |
| 1910 . . . . . | 481 | 588 | 81,7 |
| 1911 . . . . . | 431 | 558 | 76,0 |
| 1912 . . . . . | 434 | 569 | 76,2 |
| 1913 . . . . . | 407 | 561 | 72,6 |

Добыча фонтанной нефти на старыхъ бакинскихъ площадяхъ сошла почти на нѣтъ, глубина скважинъ сильно увеличилась; въ силу этого промышленникамъ приходится держать въ работѣ большее количество скважинъ, нежели это было раньше.

Какъ было уже сказано, нефтяная промышленность въ Россіи, въ силу оскудѣнія продуктивности старыхъ бакинскихъ площадей, вынуждена энергично устремляться на новыя площади. Разумѣется, такой переходъ къ новымъ центрамъ, такое перемѣщеніе промышленности не можетъ пройти безболѣзненно и сразу. Для этой операціи нужны время, капиталы и энергія. Въ результатѣ новыхъ условій русская нефтяная промышленность за послѣдніе годы дала явный

уклонъ въ сторону пониженія размѣровъ своей добычи и сдвинулась съ своей позиціи въ ряду иностранныхъ нефтяныхъ промышленностей, о чемъ можно судить по слѣдующимъ даннымъ относительно процента участія отдѣльныхъ странъ въ міровой добычѣ нефти:

| Страны. | 1906 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Соед. Штаты . . . . | 58,30 | 62,98 | 63,13 |
| Россія . . . . . | 28,73 | 19,67 | 18,20 |
| Румынія . . . . . | 3,72 | 3,83 | 3,72 |
| Галиція . . . . . | 2,68 | 2,50 | 2,14 |
| Голл. Индія . . . . . | 3,87 | 3,23 | 3,02 |
| Мексика . . . . . | 0,40 | 4,46 | 5,90 |
| Бр. Индія . . . . . | 1,88 | 1,91 | 1,97 |
| Японія . . . . . | 0,80 | 0,53 | 0,49 |
| Германія . . . . . | 0,29 | 0,30 | 0,25 |
| Ост. страны . . . . . | 0,33 | 0,56 | 0,68 |
| | 100,00% | 100,00% | 100,00% |
| | 1.734,9 м. п. | 2.854,7 м. п. | 3.101,2 м. п. |

Русская нефтяная промышленность богато представлена акціонерными компаніями. Слѣдующая таблица даетъ свѣдѣнія о размѣрахъ акціонернаго капитала, работающаго въ нефтяномъ дѣлѣ и о размѣрахъ прибылей (въ тыс. руб.):

| | Капиталы: | | | | Прибыль къ распр. | Дивид. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | основ. | запасн. | погаш. | облиг. | | |
| 72 предпр. 1910 г. . . . | 187.159 | 40.438 | 76.715 | 24.227 | 23.064 | 6.472 |
| 86 » 1911 » . . . | 225.260 | 43.949 | 98.236 | 22.188 | 35.627 | 12.776 |
| 82 » 1912 » . . . | 240.505 | 58.543 | 99.725 | 16.338 | 66.407 | 28.562 |

Общая сумма всѣхъ капиталовъ въ нефтяныхъ акціонерныхъ предпріятіяхъ составляетъ 415 милл. руб. Въ 1910 г. на основной капиталъ было выработано прибыли къ распредѣленію 12,3%, въ 1911 г. 15,8% и въ 1912 г.—27,6%. Сокращеніе числа акціонерныхъ компаній, на-ряду съ увеличеніемъ размѣровъ акціонернаго капитала, означаетъ дальнѣйшій ростъ въ области нефтяной промышленности крупнаго производства. Высокія цѣны на нефть обусловили и сильное повышеніе предпринимательской прибыли. Высокія прибыли привели къ тому, что нефтяная промышленность была очень привлекательной для новыхъ капиталовъ. Въ этомъ отношеніи нефтяная промышленность была самой счастливой отраслью среди другихъ промышленностей. Иностранный капиталъ шелъ въ русскую нефтяную промышленность особенно охотно. Акціи ряда предпріятій сразу получили доступъ на парижскую, брюссельскую, лондонскую и амстердамскую биржи. На протяженіи 1911—1913 г.г. на петроградскую биржу было введено новыхъ нефтяныхъ акцій на 18,6 милл. руб. Высокая дивидендность нефтяныхъ акцій сильно повысила ихъ биржевую расцѣнку на петроградской биржѣ (въ рубляхъ):

| | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|
| | Дивиденды. | | Курсы 30/XII. | |
| бакинскія . . . . . | 7,50 | 45 | 268 | 673 |
| каспійскія . . . . . | 80 | 150 | 1.268 | 3.025 |
| паи Нобель . . . . . | 600 | 1.150 | 10.650 | 18.600 |
| акціи Нобель . . . . . | 30 | 55 | 530 | 983 |
| Теръ-Акоповъ . . . . | 0 | 20 | 60 | 410 |

Сокращеніе добычи нефти вызвало усиленное потребленіе угля, что привело къ угольному голоду икъ «голоднымъ» цѣнамъ на уголь и нефть. Но, кромѣ этихъ явленій, общій экономическій подъемъ страны и несоотвѣтствіе экономическаго оборудованія страны возросшимъ требованіямъ создали въ Россіи новый голодъ—«чугунный». Подъ знакомъ чугуннаго голода проходятъ всѣ три послѣднихъ года русскаго промышленнаго подъема. Чугунный голодъ развивался и крѣпъ при несомнѣнномъ напряженіи добывной способности нашей желѣзной промышленности. Вотъ данныя объ имперской добычѣ чугуна за послѣдніе годы (милл. пуд.):

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1903 г. . . | 150,2 | 1911 г. . . | 219,4 |
| 1908 » . . | 171,1 | 1912 » . . | 256,3 |
| 1909 » . . | 175,3 | 1913 » . . | 282,4 |
| 1910 » . . | 186,5 | | |

Но, несмотря на повышенную добычу русскаго чугуна для нуждъ рынка, пришлось допустить ввозъ на льготныхъ условіяхъ иностраннаго чугуна, котораго было ввезено:

| Въ теченіе. | На льготныхъ условіяхъ. | Всего чугуна. |
|---|---|---|
| 1911 г. . . . . | 2.417 т. п. | 3.434 т. п. |
| 1912 » . . . . . | 4.529 » » | 6.219 » » |
| 1913 » . . . . . | 198 » » | 1.912 » » |

Съ 1913 г. оказалось, что недостатокъ ощущается не только въ чугунѣ, но и въ готовыхъ продуктахъ, какъ то: рельсахъ, балкахъ, осяхъ, бандажахъ и т. д. Ясно, что при подобныхъ условіяхъ желѣзный рынокъ долженъ былъ характеризоваться высокими цѣнами, что, въ связи съ высокими цѣнами на уголь, нефть, конечно, мѣшало странѣ использовать полосу промышленнаго подъема въ полномъ объемѣ. Желѣзныя цѣны не поднялись чрезмѣрно только потому, что онѣ повысились до размѣра, при которомъ таможенная пошлина на желѣзо перестала уже быть преградой ввозу иностранныхъ продуктовъ. Цѣны поднялись слѣдующимъ образомъ въ 1913 г., по сравненію съ 1909 г.:

| | |
|---|---|
| на югѣ Россіи—чугунъ передѣльный . . . . | на 43,8% |
| » » » —сортовый металлъ . . . . . | » 21,0% |
| на Уралѣ—чугунъ передѣльный . . . . . | » 41,8% |
| » » —сортовый матеріалъ . . . . . | » 11,7% |

Напряженный спросъ на чугунъ долженъ былъ, конечно, заставить производство отозваться на этотъ спросъ. Слѣдующая табличка покажетъ, какъ отдѣльные раіоны отозвались на чугунный «голодъ»:

| | 1911 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|
| | Число печей. | Выплавка на 1 домну. | Число печей. | Выплавка на 1 домну. |
| Югъ . . . . . | 45 | 3.283 | 50 | 3.782 |
| Уралъ . . . . | 73 | 615 | 73 | 764 |
| Подмосковн. р. | 16 | 344 | 17 | 695 |
| Польша . . . . | 11 | 1.924 | 11 | 2.324 |

Такимъ образомъ, число доменныхъ печей увеличилось только на югѣ Россіи, остальные раіоны отвѣтили, главнымъ образомъ, повышеніемъ выплавки.

О движеніи другихъ отраслей желѣзнаго дѣла можно судить по слѣдующей таблицѣ (въ милл. пуд.):

| | Размѣры производства. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1909 г. | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Желѣзн. и стальн. полупродукты . | 191 | 216 | 241 | 275 | 300 |
| Готовыя жел. и сталь . . . . . | 163 | 184 | 203 | 227 | 246 |
| Балки и швеллера . . . . . | 9 | 12 | 17 | 18 | 17 |
| Крупные рельсы . . . . . | 29 | 30 | 31 | 38 | 40 |
| Сортовый матеріалъ . . . . . | 53 | 63 | 73 | 79 | 85 |
| Катаная проволока . . . . . | 14 | 14 | 15 | 16 | 18 |
| Толст. лист. желѣзо и сталь . . . | 10 | 14 | 16 | 20 | 25 |
| Тонк. лист. желѣзо и сталь . . . | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 |
| Кровельное желѣзо . . . . . | 21 | 23 | 21 | 22 | 25 |
| Универсальное желѣзо . . . . . | 3 | 4 | 4 | 5 | 5 |

Такимъ образомъ, за исключеніемъ универсальнаго желѣза, кровельнаго, тонкихъ листовъ и проволоки, остальные продукты за указанный періодъ времени сильно подвинулись впередъ.

Въ области мѣдной промышленности замѣчаются за послѣдніе годы два характерныя явленія: во-первыхъ, потребленіе мѣди въ Россіи вырастаетъ очень быстро, во-вторыхъ, русская мѣдная промышленность освобождается, съ каждымъ годомъ все больше и больше, отъ зависимости отъ иностранной мѣди. Объ этихъ двухъ явленіяхъ свидѣтельствуютъ слѣдующія данныя:

| Годы. | Видимое потребленіе. | | Ввозъ иностр. мѣди, тыс. пуд. | Производство русской мѣди, тыс. пуд. |
|---|---|---|---|---|
| | тыс. пуд. | Въ % % | | |
| 1908 . . . . | 1.175 | 100 | 269 | 1.033 |
| 1909 . . . . | 1.296 | 110 | 212 | 1.334 |
| 1910 . . . . | 1.709 | 145 | 399 | 1.378 |
| 1911 . . . . | 1.902 | 162 | 477 | 1.564 |
| 1912 . . . . | 2.309 | 196 | 429 | 2.062 |
| 1913 . . . . | 2.436 | 207 | 374 | 2.048 |

По подсчетамъ общества «Мѣдь», въ процентномъ отношеніи потребленіе русской и иностранной мѣди распредѣлялось слѣдующимъ образомъ:

| Годы. | Русская мѣдь. | Иностранная мѣдь. | Ростъ общаго потребленія. |
|---|---|---|---|
| | Въ процентахъ. | | |
| 1908 . . . . . | 77,1 | 22,9 | 100 |
| 1909 . . . . . | 83,6 | 16,4 | 110 |
| 1910 . . . . . | 76,7 | 23,3 | 145 |
| 1911 . . . . . | 74,9 | 25,1 | 162 |
| 1912 . . . . . | 81,4 | 18,6 | 196 |
| 1913 . . . . . | 84,6 | 15,4 | 207 |

Такимъ образомъ, эти цифры свидѣтельствуютъ намъ о несомнѣнномъ успѣхѣ русскаго народнаго хозяйства, успѣхѣ тѣмъ болѣе выдающемся, что

освобожденіе отъ иностранной мѣди шло на-ряду съ быстрымъ ростомъ общаго потребленія мѣди.

Къ сожалѣнію, 1913 г. имѣетъ въ этомъ отношеніи одно темное пятно: производство русской мѣди въ этомъ году не подвинулось впередъ, даже нѣсколько сдвинулось назадъ. Собственно говоря, виновникомъ такого сдвига является одинъ Уралъ; остальные раіоны показали увеличеніе добычи. Такъ какъ сокращеніе добычи мѣди на Уралѣ объясняется довольно случайными причинами, то можно думать, что въ недалекомъ будущемъ дѣла съ мѣдью встанутъ снова на болѣе благопріятный путь. Цѣны на мѣдь въ Россіи до сихъ поръ регулируются цѣнами на мѣдь въ Лондонѣ; это происходитъ по той причинѣ, что русское производство до сихъ поръ не можетъ еще цѣликомъ покрыть весь внутренній спросъ. Цѣны же мірового рынка въ 1913 г. показывали рѣзкія колебанія въ обѣ стороны.

На рынкѣ свинца и цинка дѣла обстоятъ довольно печально. Здѣсь русское народное хозяйство находится въ колоссальной зависимости отъ иностраннаго сырья, о чемъ можно судить по слѣдующимъ даннымъ:

| Годы. | Процентъ металловъ, получаемыхъ внутри страны, по отношенію къ общему потребленію. | |
|---|---|---|
| | Цинкъ. | Свинецъ. |
| 1909 . . . . . | 45,6 | 2,5 |
| 1910 . . . . . | 39,6 | 2,4 |
| 1911 . . . . . | 38,0 | 2,8 |
| 1912 . . . . . | 38,0 | 3,7 |
| 1913 . . . . . | 29,1 | 2,3 |

За послѣдніе годы металлургическая промышленность Россіи привлекала къ себѣ обильные капиталы. Въ этомъ привлеченіи большую роль сыграли биржи. Если мы возьмемъ металлургическія цѣнности только на одной петроградской фондовой биржѣ, то увидимъ слѣдующую картину движенія капитала. На указанной биржѣ значилось въ оборотѣ металлургическихъ и др. акцій (въ милл. руб.):

| | На 1 января. | | Приростъ. |
|---|---|---|---|
| | 1911 г. | 1914 г. | |
| Металлургическія предпріятія . . | 104,04 | 180,43 | 76,39 |
| Машиностроительн. и механическ., не получившіе казенныхъ заказовъ . . . . . | 83,13 | 122,20 | 39,07 |
| Машиностроительн. и механическ. заводы, получившіе казенные заказы . . . . . | 38,39 | 101,20 | 62,81 |
| Всего . . . . . | 225,50 | 403,88 | 178,37 |

О движеніи акціонернаго капитала въ желѣзодѣлательной промышленности можно судить по слѣдующимъ даннымъ (въ тыс. руб.):

| Годы. | Число предпріятій. | Капиталы: | | | | Прибыль къ распредѣленію. | Дивиденды. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | основн. | запасн. | погашенія. | облигац. | | |
| 1910 . . . . | 168 | 407.524 | 65.914 | 118.499 | 94.849 | 50.099 | 19.468 |
| 1911 . . . . | 170 | 478.246 | 91.620 | 153.430 | 99.400 | 74.886 | 28.803 |
| 1912 . . . . | 173 | 556.757 | 90.461 | 164.186 | 100.972 | 93.830 | 41.213 |

Таблица показываетъ, что въ 1910 г. прибыль къ распредѣленію составила 12,3% на основной капиталъ, въ 1911 г.—15,9% и въ 1912 г.—16,7%. За указанные три года основной капиталъ въ акціонерной желѣзодѣлательной промышленности выросъ на 36,6%, а выданный дивидендъ увеличился на 112,3%.

Въ группѣ акціонерныхъ предпріятій, занятыхъ добычей желѣзной руды, число компаній оставалось безъ измѣненія—за указанный періодъ въ три года ихъ было семь, акціонерный капиталъ повысился съ 2,31 милл. до 32,3 милл. руб., прибыль къ распредѣленію—съ 2,3 милл. до 4,8 милл. руб. и дивидендъ съ 0,9 милл. до 2,1 милл. руб. Въ группѣ акціонерныхъ предпріятій, занятыхъ добычей другихъ неблагородныхъ металловъ, главнымъ образомъ, мѣди, число предпріятій повысилось съ 20 до 24, основной капиталъ—съ 34,5 милл. до 47,5 милл., прибыль къ распредѣленію—съ 5,9 милл. до 11,0 милл. и дивидендъ—съ 2,2 милл. до 5,4 милл.

Химическая промышленность въ 1913 г. ознаменовалась пониженіемъ цѣнъ на соду, причемъ это пониженіе было только началомъ цѣлаго плана—пониженіемъ цѣнъ расширить внутреннее потребленіе соды. Въ области содовой промышленности такіе планы осуществимы потому, что 1) нашъ рынокъ потребляетъ почти исключительно соду внутренняго производства и 2) производство соды сосредоточено въ рукахъ одной крупнѣйшей фирмы. Но планъ пока-что осуществлялся слабо: несмотря на постепенное пониженіе содовыхъ цѣнъ, потребленіе соды за послѣдніе годы шло болѣе медленнымъ темпомъ, чѣмъ это было недавно. Вотъ данныя, иллюстрирующія это положеніе:

| Годы. | Кальцинированная сода. | | Каустическая сода. | |
|---|---|---|---|---|
| | Потребленіе, тыс. пуд. | Цѣна за пудъ, руб. | Потребленіе, милл. пуд. | Цѣна за пудъ, руб. |
| 1908 . . . . | 4.368 | 1,23 | 2,35 | 2,58 |
| 1909 . . . . | 4.388 | 1,23 | 2,5 | 2,58 |
| 1910 . . . . | 4.913 | 1,23 | ? | 2,57 |
| 1911 . . . . | 5.312 | 1,20 | 3,0 | 2,52 |
| 1912 . . . . | 5.715 | 1,15 | 3,13 | 2,50 |
| 1913 . . . . | 5.972 | 1,12 | 3,17 | 2,46 |

Условія снабженія сѣрнокислотной промышленности сѣрными колчеданами не измѣнились: попрежнему главная потребность въ сырьѣ удовлетворяется привозными колчеданами. Правда, добыча колчедановъ въ Россіи, особенно на Уралѣ, за послѣдніе годы дѣлаетъ замѣтные успѣхи. Въ остальныхъ отрасляхъ химической промышленности повсюду замѣчается сильная зависимость отъ иностранныхъ рынковъ, съ слабымъ движеніемъ въ сторону ослабленія этой зависимости.

## VI.

Экономическая статистика даетъ весьма скудныя свѣдѣнія о положеніи и развитіи внутренней торговли. Акціонерный принципъ осуществляется въ торговомъ дѣлѣ въ гораздо меньшемъ размѣрѣ, нежели въ области промышленности. О положеніи внутренней торговли приходится судить по косвеннымъ признакамъ и по обобщеннымъ наблюденіямъ. Между прочимъ, Министерство Торговли и

Промышленности опубликовало свѣдѣнія относительно торговыхъ домовъ за 1912 г. По этимъ свѣдѣніямъ оказывается, что въ торговлѣ значилось 3.994 торговыхъ паевыхъ товарищества съ капиталомъ въ 142,2 милл. руб. По величинѣ капитала эти товарищества распредѣлялись слѣдующимъ образомъ:

| Размѣры капиталовъ: | | | Число товариществъ. |
|---|---|---|---|
| | до | 1.000 руб. | 331 |
| отъ 1.001 руб. | » | 5.000 » | 1.062 |
| » 5.001 » | » | 10.000 » | 876 |
| » 10.001 » | » | 20.000 » | 639 |
| » 20.001 » | » | 30.000 » | 326 |
| » 30.001 » | » | 40.000 » | 144 |
| » 40.001 » | » | 50.000 » | 137 |
| » 50.001 » | » | 100.000 » | 273 |
| » 100.001 » | » | 200.000 » | 118 |
| » 200.001 » | » | 300.000 » | 32 |
| свыше 300.000 руб. | | | 56 |

Наибольшая масса торговыхъ домовъ заняты торговлей пищевыми и вкусовыми товарами (622 фирмы съ капиталомъ въ 31,1 милл. руб.), мануфактурной торговлей заняты 642 фирмы съ капиталомъ въ 18,5 милл. руб., затѣмъ идутъ агентурно-коммисіонныя фирмы, желѣзная, лѣсная торговля и т. д.

Акціонерныя предпріятія въ области торговли обрисовываются слѣдующими данными сводной статистики «Ежегодника Министерства Финансовъ» (въ тыс. руб.):

| | Основной капиталъ. | Прибыль къ распредѣленію. | Дивидендъ. |
|---|---|---|---|
| **Мануфактурная торговля.** | | | |
| 33 предпр. 1910 г. . . . | 43.260 | 4.898 | 2.600 |
| 41 » 1911 » . . . | 50.510 | 4.222 | 2.490 |
| 49 » 1912 » . . . | 56.020 | 5.488 | 2.952 |
| **Лѣсная торговля.** | | | |
| 4 предпр. 1910 г. . . . | 4.500 | 211 | 120 |
| 6 » 1911 » . . . | 10.500 | 498 | 314 |
| 7 » 1912 » . . . | 12.400 | 1.089 | 672 |
| **Торговля металлическими издѣліями.** | | | |
| 19 предпр. 1910 » . . . | 29.880 | 3.149 | 1.708 |
| 20 » 1911 » . . . | 41.180 | 3.257 | 1.985 |
| 22 » 1912 » . . . | 44.080 | 4.241 | 2.743 |
| **Торговля виномъ и спиртомъ.** | | | |
| 5 предпр. 1910 г. . . . | 6.200 | 648 | 302 |
| 6 » 1911 » . . . | 6.500 | 777 | 351 |
| 6 » 1912 » . . . | 6.500 | 909 | 479 |
| **Торговля колоніальными товарами.** | | | |
| 9 предпр. 1910 г. . . . | 18.100 | 2.425 | 1.620 |
| 10 » 1911 » . . . | 18.900 | 2.710 | 1.741 |
| 11 » 1912 » . . . | 22.400 | 2.932 | 1.806 |

| | Основной капиталъ. | Прибыль къ распредѣленію. | Дивидендъ. |
|---|---|---|---|
| **Торговля химическими товарами.** | | | |
| 10 предпр. 1910 г. . . . | 6.950 | 1.076 | 746 |
| 9 » 1911 » . . . | 7.050 | 1.195 | 538 |
| 8 » 1912 » . . . | 7.138 | 1.221 | 581 |
| **Торговля продуктами ископаемаго царства.** | | | |
| 11 предпр. 1910 г. . . . | 12.591 | 467 | 115 |
| 12 » 1911 » . . . | 13.721 | 641 | 220 |
| 13 » 1912 » . . . | 14.053 | 1.538 | 686 |
| **Торговля разными товарами.** | | | |
| 16 предпр. 1910 г. . . . | 10.480 | 1.260 | 649 |
| 21 » 1911 » . . . | 15.617 | 2.183 | 1.066 |
| 23 » 1912 » . . . | 14.990 | 2.387 | 1.211 |
| **Торговля мучными товарами и зерномъ.** | | | |
| 2 предпр. 1910 г. . . . | 3.500 | 93 | 17 |
| 3 » 1911 » . . . | 3.500 | 114 | 24 |
| 3 » 1912 » . . . | 13.500 | 636 | 90 |
| **Коммисіонерская торговля.** | | | |
| 13 предпр. 1910 г. . . . | 3.143 | 37 | 24 |
| 15 » 1911 » . . . | 4.431 | 78 | 24 |
| 19 » 1912 » . . . | 7.288 | 310 | 77 |

Въ 1912 г. акціонерный капиталъ торговыхъ предпріятій перечисленныхъ категорій составилъ 198.369 тыс. руб., противъ 138.604 тыс. руб. въ 1910 г. За это время капиталъ выросъ на 43%. Число предпріятій увеличилось съ 122 до 161, т. е. на 32%. Такимъ образомъ, ростъ акціонернаго капитала опережалъ ростъ числа предпріятій; другими словами, въ области торговли акціонерной наблюдается тенденція къ образованію крупныхъ предпріятій. Въ 1910 г. на одно акціонерное торговое предпріятіе приходилось, въ среднемъ, 1.136 тыс. руб. основного капитала, въ 1912 г.—1.232 тыс. руб. Если къ суммѣ основныхъ капиталовъ акціонерныхъ торговыхъ компаній присоединить паевой капиталъ торговыхъ домовъ (142,2 милл. руб.), то для 1912 г. мы получимъ складочный капиталъ, работающій въ области русской торговли, въ 240,5 милл. руб. Къ сожалѣнію, отсутствіе какихъ-либо свѣдѣній о размѣрѣ капитала въ области единоличной торговли мѣшаетъ учесть удѣльный вѣсъ складочнаго торговаго капитала. Тѣмъ не менѣе, приведенныя цифры даютъ поводъ думать, что за послѣдніе годы русская внутренняя торговля неизмѣнно шла въ унисонъ съ общимъ экономическимъ подъемомъ русскаго народнаго хозяйства.

Для сужденія о положеніи внутренней торговли показательный матеріалъ даютъ свѣдѣнія о русскихъ ярмаркахъ, которыя до сихъ поръ играютъ въ народнохозяйственной жизни страны весьма видную и неубывающую въ своемъ значеніи роль.

Для ярмарокъ всѣхъ категорій, т. е. зимнихъ, весеннихъ, лѣтнихъ и осенихъ, а также для ярмарокъ мѣстныхъ, областныхъ и всероссійскихъ, 1913 г.

отмѣчается, какъ годъ хорошихъ оборотовъ, стойкихъ цѣнъ и повышенныхъ расцѣнокъ для многихъ товаровъ, по сравненію съ предшествовавшимъ годомъ. На теченіе ярмарочнаго оборота въ Россіи сильное вліяніе оказываютъ размѣры и характеръ урожая. Обиліе кормовъ сокращаетъ предложеніе скота и поднимаетъ цѣны; обиліе хлѣба повышаетъ спросъ на мануфактуру, желѣзныя и др. издѣлія.

Нижегородская ярмарка дѣлала хорошіе обороты съ внутренними товарами, болѣе слабо шли товары, предназначавшіеся на иностранные рынки. Хорошій спросъ на товары внутренняго рынка сопровождался цѣнами, болѣе высокими, нежели въ прошломъ году. Свободныя деньги предлагались въ умѣренныхъ количествахъ, но съ платежами было устойчиво, количество протестовъ сократилось, по сравненію съ 1912 г., почти наполовину. Довольно удачно прошли лѣтнія ярмарки. Болѣе пеструю картину создали осеннія ярмарки, въ зависимости отъ новаго урожая, который не во всѣхъ раіонахъ былъ одинаковъ. Особенный успѣхъ выпалъ на долю хмѣлевыхъ ярмарокъ: $^3/_4$ всего подвоза хмѣля было продано въ первые дни ярмарки. Зимнія ярмарки проходили болѣе вяло и при слабомъ настроеніи цѣнъ и спроса. На этихъ ярмаркахъ отозвалась запоздалая уборка хлѣбовъ.

Въ области внѣшней торговли 1913 г. принесъ съ собою рѣзкое увеличеніе ввоза. Это обстоятельство имѣло тѣмъ большее значеніе, что вывозъ за это же время сократился на 7,1 милл. руб., или на 0,5%. Ввозъ же увеличился на 183,8 милл. руб., или на 17,7%. Въ силу этихъ причинъ торговый балансъ далъ не такъ много, какъ это было въ предшествующіе годы. Слѣдующая табличка покажетъ диженіе русской внѣшней торговли (въ милл. руб.):

| | Вывозъ. | Ввозъ. | Торговый балансъ. | Общій оборотъ. |
|---|---|---|---|---|
| Средняя для 1899—1903 гг. | 759,0 | 566,2 | 192 | 1.325,2 |
| Средняя для 1904—1908 гг. | 981,2 | 645,5 | 335,7 | 1.626,7 |
| 1909 г. | 1.367,2 | 785,9 | 581,3 | 2.153,1 |
| 1910 » | 1.383,9 | 952,5 | 431,4 | 2.336,4 |
| 1911 » | 1.514,0 | 1.022,7 | 491,3 | 2.536,7 |
| 1912 » | 1.428,0 | 1.036,7 | 391,3 | 2.464,7 |
| 1913 » | 1.420,9 | 1.220,5 | 200,4 | 2.641,4 |
| Средняя для 1909—1913 гг. | 1.422,8 | 1.003,7 | 419,1 | 2.426,5 |

Въ теченіе января, марта и апрѣля 1913 г. нашъ торговый балансъ былъ пассивнымъ. Нашъ вывозъ распредѣлялся на слѣдующія категоріи (въ милл. руб.):

| | Средняя для 1909—1913 гг. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Жизненные припасы | 879,6 | 807,2 |
| Сырье и полуфабрикаты | 490,0 | 550,2 |
| Животныя | 26,3 | 33,0 |
| Издѣлія | 26,9 | 30,4 |

Такимъ образомъ, противъ средней за послѣднее пятилѣтіе сократился вывозъ жизненныхъ припасовъ. Въ 1913 г. уменьшился вывозъ почти всѣхъ главнѣйшихъ сельскохозяйственныхъ продуктовъ, что было въ результатѣ сокращенія спроса на эти товары на нашихъ главнѣйшихъ рынкахъ—въ Германіи и Великобританіи. Нашей экспортной торговлѣ сильно мѣшали политическія затрудненія на Балканахъ, ставившія въ неувѣренное положеніе черноморскій транспортъ. Вывозъ по отдѣльнымъ странамъ распредѣлялся приблизительно такъ же, какъ и въ предшествующіе годы. Правда, наша таможенная статистика отмѣтила незначительную убыль вывоза въ Германію и значительную убыль вывоза въ Великобританію (на 60 милл. руб.). Но вывозъ во всѣ другія страны возросъ, особенно въ Голландію и Италію. Увеличеніе вывоза въ Голландію, по всей вѣроятности, произошло за счетъ той же Германіи, такъ что въ результатѣ и въ 1913 г. нашъ вывозъ въ Германію, занимая первое мѣсто въ ряду другихъ странъ, фактически увеличился.

Ввозъ иностранныхъ товаровъ распредѣлялся на слѣдующія группы (въ милл. руб.):

| | Средняя для 1909—1913 гг. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Жизненные припасы . . . . . | 135,1 | 163,0 |
| Сырье и полуфабрикаты . . . . | 512,4 | 600,9 |
| Животныя . . . . . | 2,8 | 3,1 |
| Издѣлія . . . . . | 353,4 | 353,4 |

Таблица отмѣчаетъ характерный фактъ: сильный приростъ привоза сырья и полуфабрикатовъ, что стоитъ въ прямой связи съ подъемомъ промышленности и съ состояніемъ внутреннихъ производительныхъ силъ, отказывавшихся удовлетворять внутреннему спросу въ полной мѣрѣ. Важно отмѣтить возросшій привозъ иностраннаго хлѣба. Въ группѣ жизненныхъ припасовъ увеличивался привозъ такихъ товаровъ, которые не производятся внутри страны; но въ этой же группѣ большую роль играютъ сельди, привозъ которыхъ стоитъ въ тѣсной связи съ слабымъ развитіемъ отечественнаго рыболовнаго дѣла. Весьма характерно быстрое увеличеніе за послѣдніе годы привоза различныхъ удобрительныхъ веществъ. Рѣзкое увеличеніе ввоза отмѣчается для минеральнаго топлива, металловъ и металлическихъ издѣлій. «Угольный голодъ», «чугунный голодъ» отмѣтили себя въ таможенной статистикѣ значительнымъ привозомъ соотвѣтствующихъ иностранныхъ товаровъ. Для экономической ситуаціи характеренъ привозъ машинъ: въ 1913 г. привозъ сельскохозяйственныхъ машинъ сократился, привозъ фабрично-заводскихъ машинъ возросъ. Вслѣдствіе этого масса ввозныхъ машинъ не увеличилась, а цѣнность ихъ поднялась, такъ какъ страна ввозила наиболѣе дорогія машины. Въ области привоза отмѣчается наибольшее участіе Германіи и Великобританіи. Особенно сильно въ 1913 г. выросъ привозъ товаровъ изъ Германіи (121,7 милл. руб.).

Внѣшняя торговля Россіи, несмотря на преобладаніе сухопутныхъ границъ, ведется, главнымъ образомъ, морскими путями. Вслѣдствіе этого для Россіи имѣютъ важное значеніе состояніе и развитіе торговаго мореплаванія. За послѣдніе годы были приняты мѣры къ увеличенію нашего торговаго флота и его грузоподъемности. Эти мѣры не остались безрезультатными. По даннымъ записки къ отчету Государственнаго Контроля, къ 1 января 1914 г. нашъ торговый

флотъ состоялъ изъ 1.103 пароходовъ (въ томъ числѣ 59 моторныхъ судовъ) чистою вмѣстимостью въ 526 тыс. рег. тоннъ, и 2.597 парусныхъ судовъ, въ 257 тыс. рег. тоннъ. Первоначальная стоимость торговаго флота опредѣляется въ 173,4 милл. руб. Экипажъ парового флота составлялъ 18,9 тыс. чел., паруснаго—12,7 тыс. человѣкъ. Въ 1913 г. въ составъ торговаго флота вошло 171 судно, вмѣстимостью въ 59 тыс. рег. тоннъ. Изъ этого числа было 68 пароходовъ, вмѣстимостью въ 52.285 рег. тоннъ, 11 моторныхъ судовъ, вмѣстимостью въ 624 рег. тонны, и 92 парусныхъ судна, вмѣстимостью въ 6.240 рег. тоннъ. За послѣднее десятилѣтіе (1905—1914 гг.) число пароходовъ увеличилось на 32,1%, ихъ вмѣстимость выросла на 41%, грузоподъемность—на 53,3% и стоимость поднялась на 34,6%. Въ области паруснаго флота наблюдается другая картина: число судовъ выросло на 3,2%, общая же вмѣстимость сократилась на 6,9%, грузоподъемность уменьшилась на 5,7%, и стоимость понизилась на 4,1%. Коммерческій флотъ приспособляется къ уровню современныхъ требованій. Участіе русскихъ судовъ въ морскомъ грузооборотѣ остается до сихъ поръ незначительнымъ, какъ объ этомъ можно судить по слѣдующимъ даннымъ (въ %):

| Годы. | | Годы. | |
|---|---|---|---|
| 1908 . . . . | 9,7 | 1911 . . . . | 8,1 |
| 1909 . . . . | 7,8 | 1912 . . . . | 11,3 |
| 1910 . . . . | 7,4 | 1908—1912 . . . . | 8,8 |

Такимъ образомъ, подавляющая масса вывозимыхъ изъ Россіи и привозимыхъ морскимъ путемъ товаровъ транспортируется при помощи иностранныхъ судовъ. Въ 1912 г. на нашихъ судахъ въ заграничномъ плаваніи было перевезено товаровъ 159,9 милл. пуд., что является наивысшей цифрой для всего послѣдняго десятилѣтія. Ростъ русскаго торговаго флота отстаетъ отъ роста русской внѣшней торговли. Нашъ коммерческій флотъ работаетъ, главнымъ образомъ, въ области каботажнаго плаванія.

Составъ Добровольнаго флота въ 1913 г. опредѣлился въ 32 парохода. Названнымъ флотомъ въ отчетномъ году было покрыто 193 тыс. миль и перевезено свыше 3 милл. пуд. груза.

Морскіе фрахты, такъ еще недавно, подъ вліяніемъ необычайнаго оживленія въ міровой промышленности и торговлѣ, стоявшіе на высокомъ уровнѣ, въ 1913 г. значительно ослабѣли, такъ какъ въ Европѣ промышленный подъемъ пошелъ на убыль. Пониженіе фрахтовъ сказалось, конечно, и на Россіи, такъ какъ русскій фрахтовый рынокъ находится въ сильной зависимости отъ заграницы.

Русская желѣзнодорожная сѣть къ 1 января 1914 г. составила 63.693 вер., изъ которыхъ 44.613 вер. было казенныхъ желѣзныхъ дорогъ. За истекшія десять лѣтъ русская сѣть желѣзныхъ дорогъ выросла на 17,3%. За 1913 г. сѣть удлинилась на 917 верстъ. Работа желѣзнодорожной сѣти выразилась въ слѣдующихъ цифрахъ:

| Годы. | Пассажирское движеніе. | |
|---|---|---|
| | Тыс. чел. | Приростъ, въ % |
| 1909 . . . . . | 175.388 | 8,4 |
| 1910 . . . . . | 196.123 | 11,8 |
| 1911 . . . . . | 212.341 | 8,2 |
| 1912 . . . . . | 245.031 | 15,4 |
| 1913 . . . . . | 269.937 | 10,2 |

На казенной сѣти было перевезено 214 милл. чел.

Финансовые результаты казенной желѣзнодорожной сѣти выразились въ слѣдующихъ цифрахъ: доходовъ поступило 813,383 милл. руб., расходовъ было произведено 499.040 тыс. руб. Чистый доходъ составилъ 314.342 тыс. руб. Коэффиціентъ эксплоатаціи составилъ:

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| для казенныхъ дорогъ Евр. Россіи . . . | 56,13 | 57,66 |
| « » » Азіат. Россіи . . . | 78,04 | 82,15 |

Ухудшеніе коэффиціента въ 1913 г. объясняется тѣмъ, что въ этомъ году были сдѣланы добавочныя ассигнованія на содержаніе младшихъ желѣзнодорожныхъ служащихъ, а также повысились расходы на топливо и рабочую силу.

Грузовъ казенныя желѣзныя дороги перевезли въ 1913 г. 11.571 милл. пуд.

Положеніе частныхъ желѣзныхъ дорогъ опредѣляется слѣдующими данными:

| Годы. | Протяженіе. | Перевозки, тыс. пудо-верстъ. | Пассажиры, тыс. пассажиро-верстъ. | Густота движенія, милл. пудо-верстъ, на версту. |
|---|---|---|---|---|
| 1908 . . . . | 17.904 | 748.110.615 | 4.469.727 | 54.267 |
| 1909 . . . . | 17.932 | 801.201.555 | 4.915.872 | 63.371 |
| 1910 . . . . | 17.941 | 943.852.898 | 5.560.155 | 68.104 |
| 1911 . . . . | 18.405 | 960.089.948 | 5.868.878 | 68.108 |
| 1912 . . . . | 18.498 | 1.010.667.797 | 5.520.481 | 69.558 |
| 1913 . . . . | 19.023 | 1.164.458.846 | 6.119.656 | 77.298 |

Финансовые результаты работы частной желѣзнодорожной сѣти выразились слѣдующими цифрами (въ руб.):

| Годы. | Валовой доходъ. | Расходъ. | Чистый доходъ. | Коэффиціентъ эксплоатаціи. |
|---|---|---|---|---|
| 1908 . . | 231.587.833 | 165.045.361 | 66.542.472 | 71,27 |
| 1909 . . | 267.709.231 | 170.901.754 | 96.807.477 | 63,84 |
| 1910 . . | 292.900.384 | 171.092.756 | 121.807.628 | 58,41 |
| 1911 . . | 305.801.119 | 173.074.008 | 132.727.111 | 56,60 |
| 1912 . . | 298.124.088 | 161.945.367 | 136.178.720 | 54,32 |
| 1913 . . | 338.656.968 | 185.092.230 | 153.564.738 | 54,66 |

По отдѣльнымъ дорогамъ коэффиціентъ эксплоатаціи колебался въ 1913 г. отъ 43 до 99. Экономическій подъемъ, переживавшійся нашей страной за послѣдніе годы, нашелъ наиболѣе ясное отраженіе въ работѣ русской желѣзнодорожной сѣти. Ростъ желѣзнодорожныхъ перевозокъ, напряженность работы сѣти, выражавшаяся въ увеличеніи скорости движенія, въ ростѣ средней нагрузки,—все это показывало, что работа желѣзнодорожной сѣти уже прочно и органически связана съ торгово-промышленнымъ оборотомъ страны; эта работа раньше была разсчитана и связана, главнымъ образомъ, съ движеніемъ сельскохозяйственныхъ грузовъ.

Въ 1913 г. на изысканія и постройку новыхъ желѣзныхъ дорогъ было израсходовано бюджетныхъ средствъ 88,2 милл. руб. Въ отчетномъ году была закончена постройка тюмень-омской желѣзной дороги въ 531 версту.

# VII.

Международный денежный рынокъ въ 1913 г. переживалъ тревожное время: балканскія войны создавали опасенія относительно болѣе обширныхъ военныхъ конфликтовъ. Политическій факторъ значительно повліялъ на естественное движеніе міровой конъюнктуры, препятствуя денежному рынку свободно удовлетворять запросы промышленности и торговли. Накопленіе свободныхъ средствъ на рынкѣ не только не понижало цѣны денегъ, но, наоборотъ, сопровождалось повышеніемъ учетныхъ нормъ. Центральные банки были заняты стягиваніемъ золота въ свои кладовыя. Повышеніе учетныхъ нормъ было одной изъ мѣръ стягиванія денегъ въ кладовыя, что, въ свою очередь, было обусловлено вліяніемъ общихъ неблагопріятныхъ условій. Золотые запасы германскаго рейхсбанка возросли за 1913 г. на 378 милл. мар., французскаго банка—на 331 милл. фр. и русскаго Государственнаго банка—на 138 милл. руб. Среднія годовыя учетныя нормы были повсемѣстно выше нормъ ближайшихъ предшествующихъ лѣтъ. Учетная ставка англійскаго банка въ 1913 г.—въ среднемъ размѣрѣ—была такъ высока, что соотвѣтствующую ставку въ исторіи англійскаго банка можно найти только въ 70-хъ годахъ прошлаго столѣтія. Въ слѣдующей таблицѣ приводятся среднія нормы оффиціальнаго учета за послѣднія пять лѣтъ (въ %):

| | 1909 г. | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|---|
| Англія . . . | 3,10 | 3,72 | 3,74 | 3,77 | 4,77 |
| Франція . . . | 3,00 | 3,00 | 3,14 | 3,38 | 4,00 |
| Россія . . . . | 4,99 | 4,50 | 4,50 | 5,06 | 6,00 |
| Германія . . | 3,93 | 4,35 | 4,40 | 4,95 | 5,88 |

Во всѣхъ странахъ изъ года въ годъ средній размѣръ дисконтныхъ ставокъ повышался, и трудно сказать, какая изъ двухъ причинъ оказывала при этомъ большее вліяніе: нарастаніе ли промышленнаго спроса, или опасенія политическихъ осложненій.

Дѣятельность рынка капиталовъ въ 1913 г. была значительно ослабленной. Міровыя эмиссіи дали самое незначительное увеличеніе (въ милл. фр.):

| Годы. | |
|---|---|
| 1909 . . . . . | 24.576 |
| 1910 . . . . . | 26.469 |
| 1911 . . . . . | 19.466 |
| 1912 . . . . . | 20.189 |
| 1913 . . . . . | 20.953 |

Количество эмиттированныхъ бумагъ сократилось на трехъ главнѣйшихъ рынкахъ: въ Англіи, Франціи и Германіи. Эмиссіонная дѣятельность находилась, конечно, въ связи съ работою фондовыхъ биржъ. Фондовыя биржи на Западѣ переживали періодъ угнетенности, которая отчасти была результатомъ усталости отъ предшествующаго періода напряженія и спекуляціи, отчасти политическихъ неблагопріятныхъ вліяній. Биржевое угнетеніе сказалось на пониженіи курсовъ какъ твердопроцентныхъ, такъ и дивидендныхъ бумагъ. Курсовая цѣнность 387 бумагъ лондонскаго индекса за 1913 г. понизилась на 2%

(съ 3.527 милл. ф. ст. до 3.341 милл. ф. ст.); курсовая стоимость половины бумагъ, котирующихся на берлинской фондовой биржѣ, понизилась на 2,6% (съ 56.522 милл. мар. до 55.000 милл. мар.). Руководящія цѣнныя французскія бумаги за 1913 г. понизились на 1.687 милл. фр.,—съ 56.121 милл. фр. въ концѣ 1912 г. до 54.434 милл. фр. въ концѣ 1913 г. (въ 1911 г.—59.927 милл. фр.).

Процессъ пониженія курсовъ государственныхъ фондовъ продолжался и въ 1913 г., о чемъ можно судить по движенію среднихъ годовыхъ курсовъ слѣдующихъ бумагъ:

| Годы. | 2½% англ. консоли. | 3% франц. рента | 3½% герм. заемъ. | 4% русская рента. |
|---|---|---|---|---|
| 1908 . . . | 86,04 | 96,24 | 83,24 | 76,72 |
| 1909 . . . | 83,81 | 97,77 | 85,84 | 84,67 |
| 1910 . . . | 81,07 | 97,98 | 84,41 | 92,64 |
| 1911 . . . | 79,32 | 95,61 | 83,65 | 93,75 |
| 1912 . . . | 76,13 | 92,46 | 80,11 | 92,64 |
| 1913 . . . | 73,61 | 87,08 | 75,90 | 93,25 |

Въ общемъ процессѣ пониженія курсовъ основныхъ государственныхъ фондовъ исключеніе составила русская государственная рента. Ея курсъ на иностранныхъ биржахъ понижался—въ Парижѣ на 1%, въ Берлинѣ—на 9,7% и въ Лондонѣ—на 1%. Но, по сравненію съ пониженіемъ иностранныхъ фондовъ, это было самое слабое пониженіе—на 2—6% менѣе пониженія германскихъ, англійскихъ и французскихъ государственныхъ бумагъ.

Русскій денежный рынокъ въ 1913 г. находился въ худшемъ положеніи, нежели въ 1912 г. Народное хозяйство предъявило значительныя требованія къ рынку, притокъ заграничныхъ средствъ былъ довольно слабымъ, Государственный банкъ охранялъ свои золотые запасы. Финансированіе хлѣбной кампаніи заняло колоссальныя средства, но эти средства освобождались легко. Сильное возрастаніе иностраннаго ввоза, въ связи съ ослабленіемъ вывоза, вліяло, однако, на денежный рынокъ неблагопріятно. Государственный банкъ въ теченіе всего года держалъ свою учетную ставку на 6%, частный дисконтъ временами поднимался до 7% и выше. Золотые запасы Государственнаго банка, билетное обращеніе и свободное эмиссіонное право выражались слѣдующими цифрами (въ милл. руб.).

| | На 1 января. | |
|---|---|---|
| | 1913 г. | 1914 г. |
| Золото . . . . . | 1.550 | 1.688 |
| Кредитные билеты въ обращеніи . . | 1.494 | 1.665 |
| Эмиссіонное право. | 356 | 323 |

Биржевой оборотъ Россіи въ 1913 г. находился подъ вліяніемъ угнетающихъ факторовъ, общихъ всему европейскому рынку. Въ Россіи положеніе осложнилось еще и тѣмъ, что игровыя бумаги пришли къ такому моменту, когда вполнѣ естественной была ихъ переоцѣнка, въ связи съ доходностью и измѣнившимися общими условіями. Паденіе курса игровыхъ бумагъ повлекло за собой курсы другихъ солидныхъ и стойкихъ бумагъ. Только въ области желѣзнодорожныхъ цѣнностей 1913 г. принесъ значительное повышеніе; группа

банковскихъ акцій дала значительное пониженіе. Равнымъ образомъ, понижательная тенденція проявилась въ той или иной мѣрѣ и на остальныхъ цѣнностяхъ, обращавшихся на русскихъ фондовыхъ биржахъ.

Положеніе денежнаго рынка слѣдующимъ образомъ отразилось на операціяхъ Государственнаго банка (въ милл. руб.):

| | На 1 января: | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. | 1914 г. |
| Учетъ и спеціальные счета: | | | | |
| подъ векселя: частн. банковъ . . | 104 | 203 | 225 | 245 |
| прочихъ . . . . . | 233 | 302 | 314 | 351 |
| ссуды подъ % бумаги частнымъ банкамъ . . . . . | 80 | 127 | 128 | 103 |
| ссуды подъ % бумаги прочимъ | 70 | 76 | 83 | 100 |
| » подъ товары . . . . . | 116 | 144 | 127 | 160 |
| » учрежд. мелк. кредита . . | 19 | 26 | 45 | 68 |
| прочія ссуды . . . . . | 46 | 46 | 45 | 45 |
| Всего . . . . . | 667 | 924 | 967 | 1.072 |

Значительная часть средствъ Государственнаго банка пошла на помощь частнымъ банкамъ, причемъ слѣдуетъ имѣть въ виду, что это увеличеніе задолженности частныхъ банковъ Государственному банку объясняется отчасти ростомъ числа кредитныхъ учрежденій, получившихъ право на кредитъ въ Государственномъ банкѣ.

Въ 1913 г. въ составъ Государственнаго банка входило 146 учрежденій (конторъ, отдѣленій и т. д.), противъ 138 въ 1912 г. Валовая прибыль Государственнаго банка возросла на 3 милл. руб., составивъ 81,6 милл. руб., чистая прибыль дала 42,2 милл. руб.

Частные акціонерные коммерческіе банки, въ результатѣ закрытія отдѣльныхъ банковъ и открытія новыхъ, увеличили свое число на 2; такимъ образомъ, всѣхъ банковъ было въ 1913 г. 47. Число отдѣленій банковъ за 1913 г. повысилось на 11, составивъ всего къ концу года 743. Ростъ собственныхъ капиталовъ, какъ и приростъ числа банковъ, въ 1913 г. былъ слабѣе, нежели въ предшествующіе годы. Въ 1913 г. приростъ собственныхъ капиталовъ составилъ 92 милл. руб., всѣхъ капиталовъ къ концу года было 839 милл. руб., изъ которыхъ 65,2% приходилось на петроградскіе банки, 18,1%—на московскіе и 23,3%—на провинціальные. Приростъ чужихъ денегъ въ коммерческихъ банкахъ равнымъ образомъ былъ слабѣе, нежели въ 1912 г., составивъ всего 10,5%, противъ 26% въ 1912 г. За время промышленнаго подъема—1909—1914 гг.—собственные капиталы банковъ выросли на 276%, вклады—на 160%. За указанный періодъ средства, которыми располагали наши коммерческіе банки (вклады и капиталы), нарастали слѣдующимъ образомъ (въ милл. руб.):

| На 1 января: | | На 1 января: | |
|---|---|---|---|
| 1909 г. . . . | 1.288 | 1912 г. . . . | 2.577 |
| 1910 » . . . | 1.594 | 1913 » . . . | 3.034 |
| 1911 » . . . | 2.577 | 1914 » . . . | 3.375 |

Финансовая мощь акціонерныхъ коммерческихъ банковъ выросла за это время на 162%. Активная дѣятельность коммерческихъ банковъ выразилась въ слѣдующихъ цифрахъ (въ милл. руб.):

| | На 1 января: | |
|---|---|---|
| | 1913 г. | 1914 г. |
| Учетъ . . . . . | 1.455 | 1.546 |
| Ссуды . . . . . | 1.438 | 1.615 |
| Всего . . | 2.893 | 3.161 |

Дороговизна денегъ привела къ тому, что заработки банковъ повысились. Съ 1913 г. банки получили чистой прибыли 80,4 милл. руб., противъ 67,8 милл. руб. въ 1912 г.

Для опредѣленія тѣхъ средствъ, которыми располагалъ русскій денежный рынокъ въ 1913 г., слѣдуетъ принять во вниманіе и другія категоріи коммерческихъ кредитныхъ учрежденій—общества взаимнаго кредита и городскіе общественные банки. Собственные капиталы всѣхъ частныхъ кредитныхъ учрежденій—акціонерныхъ коммерческихъ банковъ, обществъ взаимнаго кредита и городскихъ общественныхъ банковъ,—съ присоединеніемъ капитала Государственнаго банка, составляли (въ милл. руб.):

| | На 1 января: | |
|---|---|---|
| | 1909 г. | 1914 г. |
| Государственный банкъ . . . | 55 | 55 |
| Акц. банки . . . . . | 350 | 836 |
| О-ва взаимнаго кредита . . | 62 | 151 |
| Городскіе общ. банки . . . | 59 | 186 |
| Всего . . . . . | 517 | 1.101 |

Такимъ образомъ, собственные капиталы коммерческихъ банковъ за указанный періодъ времени болѣе чѣмъ удвоились. Притокъ чужихъ денегъ за это же время составилъ (въ милл. руб.):

| | На 1 января: | |
|---|---|---|
| | 1909 г. | 1914 г. |
| Государственный банкъ . . . | 210 | 236 |
| Акціонерные банки . . . . . | 1.060 | 2.539 |
| О-ва взаимнаго кредита . . | 271 | 236 |
| Городскіе общ. банки . . . | 103 | 186 |
| Всего . . . . . | 1.641 | 3.556 |

Активныя операціи этихъ банковъ выразились въ 1913 г. слѣдующими цифрами (въ милл. руб.):

| | На 1 января: | |
|---|---|---|
| | 1909 г. | 1914 г. |
| По учету: | | |
| Государственный банкъ . | 251 | 596 |
| Частные банки . . . . . | 1.112 | 1.937 |
| Всего . . . | 1.363 | 2.533 |
| По ссудамъ: | | |
| Государственный банкъ . | 189 | 476 |
| Частные банки . . . . . | 516 | 1.933 |
| Всего . . . | 705 | 2.409 |

Всего по учетно-ссудной операціи русскія коммерческія банковыя учрежденія затратили къ 1 января 1909 г. 2.068 милл. руб., къ 1 января 1914 г.— 4.944 милл. руб.

Развитіе сберегательнаго дѣла въ странѣ характеризуется слѣдующими данными о движеніи вкладовъ въ государственныхъ сберегательныхъ кассахъ (въ милл. руб.):

| | Денежные вклады: | | | Вклады въ % бумагахъ. |
|---|---|---|---|---|
| | поступило. | выдано. | приростъ. | |
| За 1909 г. . . . . | 701,6 | 669,4 | + 32,2 | + 9,8 |
| » 1910 » . . . . . | 770,2 | 703,0 | + 67,2 | + 7,6 |
| » 1911 » . . . . . | 811,0 | 750,7 | + 60,3 | + 12,8 |
| » 1912 » . . . . . | 844,4 | 801,3 | + 43,1 | + 18,6 |
| » 1913 » . . . . . | 906,1 | 867,5 | + 38,6 | + 30,3 |

Остатковъ вкладовъ на 1 янв. 1913 г. было: денежныхъ 1.207,6 милл. руб., цѣнными бумагами 269,5 милл. руб.; на 1 янв. 1914 г. 1.685,4 милл. руб. и 348,6 милл. руб.

Приростъ вкладовъ въ учрежденіяхъ мелкаго кредита составлялъ въ милл. руб.):

| | |
|---|---|
| За 1911 г. . . . . | 86 |
| » 1912 » . . . . . | 82 |
| » 1913 » . . . . . | 92 |

Дѣятельность учрежденій долгосрочнаго кредита въ Россіи въ 1913 г. была весьма оживленной; размѣры оказаннаго банками ипотечнаго кредита можно видѣть по слѣдующей таблицѣ (въ милл. руб.):

| | Закладные листы и облигаціи въ обращеніи на 1 января: | | Болѣе или менѣе. |
|---|---|---|---|
| | 1913 г. | 1914 г. | |
| 1. Государственные: | | | |
| Дворянскій банкъ . . . . . | 779,3 | 852,1 | + 72,8 |
| Крестьянскій банкъ . . . . . | 1.237,5 | 1.293,4 | + 55,9 |
| Итого . . . . | 2.016,8 | 2.145,5 | + 129 |
| 2. Частные: | | | |
| акціон. земельные банки . . . | 1.122,2 | 1.294,2 | + 72,0 |
| земскій херсон. банкъ . . . . | 193,1 | 202,0 | + 9,0 |
| кред. о-ва въ Царствѣ Польскомъ | 173,8 | 179,9 | + 6,1 |
| Городскія кредитныя о-ва: | | | |
| Центральной Россіи . . . . . | 855,3 | 912,0 | + 53,7 |
| Прибалтійскаго края . . . . . | 95,5 | 109,7 | + 14,2 |
| Привислинскаго края . . . . | 198,5 | 215,9 | + 17,4 |
| Губернскія о-ва: | | | |
| Петроградское . . . . . | 24,4 | 31,7 | + 7,3 |
| Московское . . . . . | 0,6 | 0,8 | + 0,2 |
| Эстл., лифл., курл. . . . . | 86,2 | 87,9 | + 1,7 |
| Кавказск. ипотечн. учрежд. . . | 100,6 | 105,5 | + 4,9 |
| Итого . . . . | 2.953,2 | 3.139,6 | + 186,4 |
| Всего . . . . . | 4.970,0 | 5.284,1 | + 315,1 |

Хотя въ 1913 г. условія размѣщенія ипотечныхъ бумагъ на рынкѣ были не особенно благопріятны, тѣмъ не менѣе ипотечныя учрежденія работали интенсивно.

О приростѣ ипотечныхъ бумагъ за послѣдніе годы можно судить по слѣдующей таблицѣ (въ милл. руб.):

| Годы. | Сумма. | Приростъ за годъ. |
|---|---|---|
| 1909 . . . . . | 3.852 | — |
| 1910 . . . . . | 4.051 | 199 |
| 1911 . . . . . | 4.366 | 315 |
| 1912 . . . . . | 4.700 | 334 |
| 1913 . . . . . | 5.021 | 321 |
| 1914 . . . . . | 5.331 | 310 |

Движеніе задолженности частнаго землевладѣнія (въ милл. руб.):

| | 1909 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Землевладѣніе . . . . . | 2.580 | 3.479 |
| Городская недвижимость . . . | 1.203 | 1.646 |
| Всего . . . . . | 3.783 | 5.122 |

И въ той и въ другой области ссуды подъ залогъ неизмѣнно возрастаютъ, причемъ большая регулярность, если взять цифры за отдѣльные годы, наблюдается въ области ссудъ подъ городскія недвижимости.

Страховыя общества по страхованію жизни закончили 1913 г. съ прибылью въ 1.483,2 милл. руб., противъ 1.330,9 милл. руб. въ 1912 г. Въ области огневого страхованія результаты были не особенно удачными. Хотя прибыль и была выведена въ размѣрѣ 2 милл. руб., но фактически годъ закончился небольшимъ дефицитомъ.

Болѣе подробныя данныя и болѣе детальное освѣщеніе затронутыхъ въ настоящемъ обзорѣ темъ читатель найдетъ въ спеціальныхъ обзорахъ, посвященныхъ отдѣльнымъ отраслямъ русской и международной народнохозяйственной жизни въ 1913 году.

*М. Богольповъ.*

# Міровая торгово-промышленная конъюнктура.

Въ теченіе истекшаго 1913 года въ темпѣ міровой хозяйственной жизни произошла весьма замѣтная перемѣна.

Въ первой половинѣ года въ большинствѣ случаевъ еще продолжалось повышательное движеніе, хотя и сильно замедленное событіями конца 1912 года и ихъ послѣдствіями, оказывавшими угнетающее вліяніе на биржи и международный капитальный рынокъ. Вторая половина года характеризуется уже понижательными тенденціями, явно обнаружившимися въ послѣдніе мѣсяцы и омрачившими общую картину въ цѣломъ вполнѣ благополучнаго въ экономическомъ отношеніи года.

Но, и помимо этого, въ теченіе всего 1913 г., т. е. какъ въ первой, такъ и во второй его половинѣ, въ сферѣ мірового хозяйства наблюдалось много противорѣчивыхъ чертъ, благодаря которымъ общая картина хозяйственной жизни отличалась значительной пестротой. Понижательное движеніе конъюнктуры сказалось далеко неодинаково въ отдѣльныхъ странахъ. Слабѣе другихъ оно затронуло Англію, которая до конца года, какъ мы увидимъ ниже, обнаруживала высокую активность въ своей хозяйственной жизни. Значительно замѣтнѣе ослабленіе темпа хозяйственной жизни сказалось въ Германіи, въ которой быстро развивающаяся промышленность, естественно, должна гораздо сильнѣе ощущать стѣсненіе капитальнаго рынка, чѣмъ въ Англіи, накопившей и накопляющей огромные капиталы. Сказанное о Германіи можно распространить и на Соед. Штаты, принявшіе вообще лишь въ 1912 г. кратковременное участіе въ повышательномъ движеніи міровой конъюнктуры.

Эти противорѣчивыя черты наблюдались и въ хозяйственной жизни отдѣльныхъ государствъ, по отдѣльнымъ отраслямъ промышленности и торговли, вслѣдствіе чего истекшій 1913 годъ вообще съ трудомъ укладывается въ рамки обычной классификаціи. «The year 1913—пишетъ Economist — is one which cannot be summed up in a phrase, or wrapped within the folds of a single generalisation» [1]). Съ этими противорѣчивыми чертами мы встрѣтимся въ дальнѣйшемъ изложеніи при разсмотрѣніи итоговъ хозяйственной жизни главнѣйшихъ промышленныхъ государствъ.

Несмотря, однако, на всѣ эти противорѣчивыя черты, главнѣйшіе контуры хозяйственной жизни обрисовываются вполнѣ опредѣленно и наглядно свидѣтельствуютъ объ огромной устойчивости, проявленной высокою конъюнктурою.

---

[1]) «Commercial History and Review of 1913» (Приложеніе къ № 3678 «Economist'a» отъ 21 февр. 1914 г.—«1913 г. является однимъ изъ такихъ годовъ, характеристика которыхъ не можетъ быть сдѣлана одною фразою или облечена въ формулу простого обобщенія».

Прежде всего устойчивость конъюнктуры сказалась не только въ сохраненіи, но и въ дальнѣйшемъ расширеніи размѣровъ внѣшняго товарообмѣна. Вотъ данныя о размѣрахъ внѣшней торговли ряда государствъ, взятыя изъ «The Board of Trade Journal» (19, III, 1914) (въ милл. фунт. стерл.):

| | Ввозъ. | | | | Вывозъ. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1911. | 1912. | 1913. | Въ 1913 г. сравнит. съ 1912 г. | 1911. | 1912. | 1913. | Въ 1913 г. сравнит. съ 1912 г. |
| Россія [1] | 107,9 | 109,4 | 128,8 | +19,4 | 159,8 | 150,7 | 150,0 | — 0,7 |
| Германія | 477,2 | 525,7 | 525,9 | + 0,2 | 398,5 | 440,4 | 495,6 | + 55,2 |
| Бельгія | 167,6 | 182,4 | 183,3 | + 0,9 | 136,9 | 152,0 | 143,1 | — 8,9 |
| Франція | 322,6 | 329,2 | 340,3 | +11,1 | 243,1 | 268,5 | 275,0 | + 6,5 |
| Швейцарія | 69,7 | 76,1 | 74,6 | — 1,5 | 50,1 | 54,1 | 54,8 | + 0,7 |
| Испанія | 38,8 | 40,9 | 50,8 | + 9,9 | 38,5 | 41,3 | 42,3 | + 1,0 |
| Италія | 135,6 | 148,1 | 145,5 | — 2,6 | 88,2 | 95,9 | 100,2 | + 4,3 |
| Австро-Венгрія | 133,0 | 148,2 | 141,4 | — 6,8 | 100,2 | 113,9 | 115,1 | + 1,2 |
| Египетъ | 27,9 | 26,6 | 28,6 | + 2,0 | 29,3 | 35,5 | 32,5 | — 3,0 |
| С.-Ам. Соед. Штаты | 319,2 | 378,8 | 373,6 | — 5,2 | 428,8 | 492,2 | 510,1 | + 17,9 |
| Бразилія | 52,9 | 63,4 | 67,2 | + 3,8 | 66,9 | 74,6 | 64,6 | — 10,0 |
| Японія | 52,4 | 63,1 | 74,4 | +11,3 | 45,2 | 53,6 | 64,3 | + 10,7 |
| Британская Индія | 94,9 | 105,7 | 125,2 | +19,5 | 145,0 | 159,6 | 161,0 | + 1,4 |
| Канада | 103,3 | 130,6 | 135,5 | + 4,9 | 57,4 | 70,3 | 89,7 | + 19,4 |
| Австралія | 65,0 | 76,5 | 78,2 | + 1,7 | 65,1 | 64,1 | 72,0 | + 7,9 |
| Брит. Южн. Африка | 38,4 | 40,5 | 43,7 | + 3,2 | 20,0 | 22,9 | 27,4 | + 4,5 |
| Соед. Королевство | 577,4 | 632,9 | 659,4 | +26,5 | 454,1 | 487,2 | 525,5 | + 38,3 |
| | 2.783,8 | 3.078,1 | 3.176,4 | +98,3 | 2.527,1 | 2.776,8 | 2.923,2 | +146,4 |

Мы видимъ, что у всѣхъ названныхъ государствъ, кромѣ Швейцаріи, Италіи, Австро-Венгріи и С.-А. Соед. Штатовъ, ввозъ увеличился, причемъ у нѣкоторыхъ государствъ (Соед. Королевства, Британіи, Индіи, Россіи, Франціи и Японіи) весьма значительно. Равнымъ образомъ у всѣхъ государствъ, за исключеніемъ Россіи, Бельгіи, Египта и Бразиліи, увеличился также и вывозъ. Особенно сильно послѣдній возросъ у Германіи, Соед. Королевства, Канады, С.-А. Соед. Штатовъ и Франціи.

Увеличеніе ввоза у всѣхъ 17 государствъ составило за 1913 г. 98,3 милл. ф. ст., между тѣмъ какъ въ 1912 г. ввозъ тѣхъ же государствъ поднялся на 294,3 милл. ф. ст. Увеличеніе вывоза у тѣхъ же государствъ достигло 146,4 милл. ф., противъ 249,7 ф. въ 1912 г.

Такимъ образомъ, приведенныя цифры въ огромномъ большинствѣ случаевъ говорятъ лишь объ ослабленіи или пріостановкѣ прироста внѣшняго товарообмѣна. Но онѣ ни въ коемъ случаѣ не даютъ той картины рѣзкаго сокращенія торговли, которую можно было наблюдать у многихъ руководящихъ государствъ во время депрессіи 1908 года.

Ослабленіе конъюнктуры въ 1913 г. сказалось и на движеніи товарныхъ цѣнъ. Объ ихъ колебаніи даетъ представленіе «Index number» англійскаго «Economist'a».

---

[1]) Приведенныя цифры относятся къ европейской, финляндской и черноморской границамъ.

| Средніе цѣны: | Хлѣбъ и мясо. | Прочіе жизн. припасы (чай, сахаръ и т. п.). | Текстильные товары. | Минералы. | Разные товары (каучукъ, лѣсъ, нефть и т. под.). | Общій индексъ. | Въ процентахъ. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| для 1901—1905 гг. . . . | 500 | 300 | 500 | 400 | 500 | 2.200 | 100 |
| 1-я четверть 1912 г. . . | 615 | 405 | 571 | 523 | 576 | 2.690 | 122,3 |
| 2-я » » . . | 634 | 379 | 577 | 502 | 603 | 2.695 | 122,5 |
| 3-я » » . . | 624 | 376 | 600 | 531 | 605 | 2.736 | 124,4 |
| 4-я » » . . | 602 | 364 | 619 | 537 | 608 | 2.730 | 124,1 |
| 1913 г. | | | | | | | |
| конецъ января. . . . . | 606 | 363 | 623 | 534½ | 605½ | 2.732 | 124,1 |
| » февраля . . . . | 602½ | 364½ | 630½ | 519 | 600½ | 2.717 | 123,4 |
| » марта . . . . . | 594 | 358 | 641 | 529 | 595 | 2.717 | 123,4 |
| » апрѣля . . . . | 603 | 352 | 638½ | 542 | 593½ | 2.729 | 124,0 |
| » мая . . . . . | 583 | 343 | 630 | 542 | 596 | 2.694 | 122,4 |
| » іюня . . . . . | 580 | 345½ | 623½ | 522½ | 597½ | 2.669 | 121,3 |
| » іюля . . . . . | 584 | 345½ | 620 | 530 | 609½ | 2.689 | 122,2 |
| » августа . . . . | 581½ | 359 | 638½ | 529 | 585 | 2.693 | 122,4 |
| » сентября . . . | 583 | 359 | 671 | 523 | 578 | 2.714 | 123,3 |
| » октября . . . . | 567 | 365 | 667 | 514 | 571 | 2.684 | 122,1 |
| » ноября . . . . | 569½ | 367 | 654 | 495 | 575½ | 2.661 | 121,0 |
| » декабря . . . . | 563 | 355 | 642 | 491 | 572 | 2.623 | 119,2 |

Несмотря на замѣтное пониженіе товарныхъ цѣнъ къ концу 1913 г., онѣ въ среднемъ все еще остаются на высокомъ уровнѣ послѣднихъ мѣсяцевъ 1911 года и начала 1912 г. Весьма характерно, что изъ отдѣльныхъ товарныхъ группъ на лондонскомъ рынкѣ сильнѣе всего понизились въ цѣнѣ къ концу 1913 г. минеральные продукты. Средняя цѣна этой группы товаровъ въ концѣ 1913 г. была на 9% ниже, чѣмъ въ концѣ 1912 г.

Соотвѣтствующее пониженіе для хлѣбовъ и мяса составляло 6%, для прочихъ пищевыхъ продуктовъ 3,5% и для «разныхъ товаровъ» 5,7%. Расцѣнка же текстильныхъ товаровъ увеличилась за годъ на 1,7%. Особенно показательно для понижательнаго движенія конъюнктуры паденіе цѣнъ на чугунъ, желѣзо и мѣдь. Сравнивая конецъ 1913 г. съ концомъ 1912 г., мы видимъ, что цѣна чугуна въ Англіи (clvld № 3) упала съ 67 шилл. 9 п. до 50 шилл. 6 п., цѣна мѣди съ 76 фунт. ст. до 65 фунт., цѣна полосового желѣза въ Германіи (Дюссельдорфъ) съ 126 мар. до 95 мар. Тѣмъ не менѣе—и это весьма характерно для 1913 года—размѣры выплавки чугуна въ трехъ руководящихъ государствахъ не только не сократились, но даже значительно возросли по сравненію съ 1912 г. Вотъ данныя о выплавкѣ чугуна въ этихъ государствахъ (въ милліонахъ тоннъ):

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| С.-А. Соед. Штаты | 23,65 | 29,73 | 30,97 |
| Германія . . . . . | 15,56 | 17,87 | 19,31 |
| Великобританія . . . | 9,72 | 8,89 | 10,48 |

Такимъ образомъ, въ С.-А. Соед. Штатахъ и Германіи ослабленіе конъюнктуры отразилось лишь на ослабленіи темпа роста выплавки чугуна, въ Англіи же 1913 г. оказался въ этомъ отношеніи даже благопріятнѣе 1912 года [1]).

[1]) Сокращеніе выплавки чугуна въ Англіи въ 1912 г. должно быть поставлено въ связь съ огромнымъ забастовочнымъ движеніемъ въ каменноугольной промышленности.

Расширеніе испытало въ 1913 г. и міровое судостроеніе. По даннымъ «Lloyd's Register of Shipping», общая міровая производительность выразилась въ 4.009.791 регистр. брутто-тоннъ, противъ 3.436.398 т. въ 1912 г. и 3.419.009 т. въ 1911 г.

Въ частности, развитіе торговаго судостроенія происходило слѣдующимъ образомъ:

| Годы. | Число судовъ. | Тоннажъ, въ тыс. тоннъ. |
|---|---|---|
| 1911 | 1.599 | 2.650 |
| 1912 | 1.719 | 2.902 |
| 1913 | 1.750 | 3.333 |

Необходимо, однако, отмѣтить, что, въ связи съ ослабленіемъ конъюнктуры къ концу 1913 г., обнаружилось рѣзкое паденіе міровыхъ фрахтовъ, создавшее весьма угнетенное настроеніе на фрахтовомъ рынкѣ. Это настроеніе можетъ сказаться, конечно, лишь на размѣрахъ судостроенія въ текущемъ 1914 г.

Вполнѣ благопріятную картину рисуютъ и данныя международнаго союза хлопчатобумажныхъ фабрикантовъ о возрастаніи числа веретенъ въ міровой хлопчатобумажной промышленности въ періодъ времени 1 марта 1913 г. по 1 марта 1914 г. въ сравненіи съ предшествующимъ годомъ. Вотъ эти данныя, въ милліонахъ [1]):

| | Число веретенъ: Къ 1 марта: | | |
|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1914. |
| Великобританія | 55,16 | 55,58 | 55,97 |
| Германія | 10,60 | 10,92 | 11,40 |
| Франція | 7,40 | 7,40 | 7,40 |
| Россія | 8,80 | 8,95 | 9,11 |
| Индія | 6,30 | 6,40 | 6,40 |
| Австрія | 4,72 | 4,86 | 4,94 |
| Италія | 4,62 | 4,58 | 4,60 |
| Японія | 2,18 | 2,25 | 2,41 |
| С.-Ам. Соед. Шт. | 29,52 | 30,58 | 31,51 |

Послѣ этихъ общихъ замѣчаній переходимъ къ разсмотрѣнію итоговъ хозяйственной жизни въ 1913 г. въ главнѣйшихъ государствахъ.

---

**Соед. Королевство.** Для Соед. Королевства 1913 г., несмотря на признаки ослабленія, начавшіе обнаруживаться въ послѣдніе мѣсяцы года, все же въ цѣломъ долженъ быть признанъ годомъ новыхъ рекордовъ и новыхъ огромныхъ достиженій въ народо-хозяйственной области.

По словамъ годового обзора англійскаго «Economist'a» [2]), въ теченіе 1913 г. промышленность въ цѣломъ находилась въ весьма благопріятномъ состояніи (exceedingly prosperous), прибыли были хорошими, заработная плата быстро по-

[1]) Цит. по «Frft Ztg», № 98 за 1914 г.

[2]) «Commercial History and Review of 1913». «The Economist», 21, 11, 1914.

вышалась, безработица сократилась до минимальныхъ размѣровъ, а размѣры производства и внѣшней торговли превышали всѣ прежніе рекорды.

Подводя итоги отдѣльнымъ обзорамъ истекшаго года, «The Times» отмѣчалъ, что рекордные результаты финансовой и промышленной дѣятельности не только въ предѣлахъ Англіи, но и въ области всего мірового хозяйства позволяютъ оглянуться на итоги 1913 года съ чувствомъ удовлетворенія и благодарности (we may loock back on the past year's financial and industrial record with a feeling of satisfaction and thankfulness) [1]).

По заявленію директора одного изъ крупнѣйшихъ англійскихъ банковъ—National Provincial Bank of England—1913 годъ, несмотря на рядъ неблагопріятныхъ обстоятельствъ, «въ коммерческомъ отношеніи былъ самымъ выдающимся и самымъ успѣшнымъ, какой только извѣстенъ въ исторіи Англіи». Приведенные отзывы о 1913 годѣ находятъ подтвержденіе въ цѣломъ рядѣ фактовъ, взятыхъ изъ хозяйственной жизни Англіи за истекшій годъ. Весьма характерными въ этомъ отношеніи являются, прежде всего, итоги внѣшняго товарообмѣна. Несмотря на цѣлый рядъ неблагопріятныхъ симптомовъ, наблюдающихся въ сферѣ мірового хозяйства въ теченіе всего 1913 года и особенно во 2-ой его половинѣ, англійскій вывозъ, за исключеніемъ сентября и октября, возрасталъ въ теченіе всѣхъ остальныхъ мѣсяцевъ года. Ослабленіе конъюнктуры, прежде всего, сказалось на ввозѣ, размѣры котораго были ниже соотвѣтствующихъ мѣсячныхъ цифръ 1912 года, какъ въ августѣ, такъ и въ ноябрѣ и декабрѣ 1913 г.

Тѣмъ не менѣе, несмотря на отмѣченное сокращеніе ввоза и ослабленіе прироста вывоза въ послѣдніе мѣсяцы, обороты внѣшней торговли Англіи въ 1913 г. достигли огромной цифры 1.404 милл. фунт. стерл., превысивъ на 60 милл. фунт. цифру предшествующаго года. Сравненіе съ послѣднимъ сдѣлано въ слѣдующей таблицѣ:

| | Въ милл. фунт. ст. | | Увеличеніе: | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | въ милл. фун. | въ %. |
| Ввозъ . . . . . | 744,9 | 769,0 | + 24,1 | + 3,3 |
| Вывозъ британск. товаровъ | 487,4 | 525,4 | + 38,0 | + 7,8 |
| Обратный вывозъ (re-export) . . . . . | 111,8 | 109,7 | — 2,1 | — 2,0 |

Такимъ образомъ, въ 1913 г. расширеніе англійскаго внѣшняго товарообмѣна происходило въ большей мѣрѣ въ направленіи развитія экспорта. Между тѣмъ въ 1912 г. ввозъ обнаружилъ еще болѣе сильное возрастаніе, чѣмъ вывозъ. Болѣе сильный ростъ послѣдняго въ 1913 г. «Economist» ставитъ отчасти въ связь съ широкимъ помѣщеніемъ британскихъ капиталовъ въ иностранныхъ государствахъ.

Выгоды отъ внѣшняго товарообмѣна увеличились для Англіи въ 1913 г., благодаря тому обстоятельству, что экспортныя цѣны за отчетный годъ въ среднемъ возросли, между тѣмъ какъ импортныя въ среднемъ почти остались безъ перемѣны. Такимъ образомъ, Соед. Королевство было поставлено въ весьма благопріятныя условія: оно имѣло возможность покупать заграницей нужные ему товары сравнительно дешево и сбывать свои продукты относительно дорого.

---

[1]) «Annual Financial Review». «The Times», 16,1, 1914.

Переходя отъ внѣшняго товарообмѣна къ внутреннимъ оборотамъ торговли и промышленности, необходимо, прежде всего, остановиться на размѣрахъ учредительской дѣятельности.

По даннымъ «Board of Trade Journal», въ 1913 г. было зарегистрировано въ Соед. Королевствѣ 7.425 новыхъ компаній противъ 7.367 компаній въ 1912 г.

Номинальный капиталъ этихъ компаній не испыталъ соотвѣтствующаго увеличенія и составилъ въ 1913 г. 157,2 милл. фунт. ст., противъ 174 милл. ф. въ 1912 г. Но при ближайшемъ разсмотрѣніи данныхъ объ учредительствѣ [1]) оказывается, что въ основныхъ отрасляхъ—въ каменноугольной, желѣзодѣлательной и текстильной промышленности—капиталы вновь учрежденныхъ компаній превышаютъ соотвѣтствующія цифры прошлаго года. Объ общемъ удовлетворительномъ положеніи британской промышленности свидѣтельствуютъ и результаты операцій промышленныхъ акціонерныхъ обществъ, опубликовавшихъ свои балансы въ теченіе 1913 года. Вотъ эти данныя [2]) (суммы въ тыс. фунт. стерл.):

Результаты операцій промышленныхъ акціонерныхъ обществъ:

| | Число компаній, опубликов. отчеты. | Чистая прибыль: | | Увеличеніе: | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 1912 г. | 1913 г. | въ тыс. фун. ст. | въ %. |
| 1-ая четверть . . . . . | 300 | 18.876 | 21.042 | 2.164 | 11,5 |
| 2-ая » . . . . . | 292 | 20.585 | 24.259 | 3.675 | 17,8 |
| 3-ая » . . . . . | 128 | 8.475 | 10.748 | 2.272 | 25,8 |
| 4-ая » . . . . . | 213 | 13.134 | 14.462 | 1.328 | 10,1 |
| Всего . . . . | 933 | 61.071 | 70.510 | 9.440 | 15,4 |

Сильное увеличеніе прибыли во второй и третьей четвертяхъ, по сравненію съ 1912 г., объясняется тѣмъ, что въ этомъ году соотвѣтствующіе кварталы находились подъ вліяніемъ угольной стачки. Но, и учитывая вліяніе послѣдней, все же приходится признать результаты дѣятельности упомянутыхъ акціонерныхъ обществъ въ 1913 г. весьма благопріятными. Прибыль на капиталъ составила у этихъ обществъ 11,7%, противъ 10,2% въ 1912 г. и 9,9% въ 1911 г.; дивидендъ по обыкновеннымъ акціямъ равнялся 10,2% (противъ 8,5% въ 1912 г.), а по привиллегированнымъ акціямъ 5,1%, противъ 5,2% въ 1912 г. Благодаря столь успѣшной дѣятельности, 993 компаніи въ общемъ имѣли возможность отчислить въ резервы почти 29% своей чистой прибыли, что составляетъ 3,3% на обыкновенный и привилегированный капиталы этихъ предпріятій.

Та же картина получается и при разсмотрѣніи въ отдѣльности главнѣйшихъ отраслей британской промышленности.

Выплавка чугуна по своимъ размѣрамъ оказалась рекордной, несмотря на крайне неблагопріятное вліяніе иностранной конкурренціи, обнаружившейся во второй половинѣ года на открытомъ англійскомъ рынкѣ. Германія и Бельгія, подъ вліяніемъ сокращенія внутренняго спроса, выбрасывали чугунъ по пониженнымъ цѣнамъ въ Англію, что, конечно, не могло не вызвать здѣсь пониженія цѣнъ, а затѣмъ и нѣкотораго сокращенія производства. Тѣмъ не менѣе, его итоги

[1]) См. № 11 «В. Фин.» за 1914 г.

[2]) «Commercial History. . . of 1913.», 415.

оказались значительно выше не только предшествующаго 1912 г., находившагося какъ извѣстно, подъ вліяніемъ угольной забастовки, вызвавшей сильное сокращеніе выплавки чугуна, но и выше весьма успѣшнаго 1911 года. Вотъ соотвѣтствующія данныя о выплавкѣ чугуна по сравненію съ 3 предшествующими годами (въ тыс. тоннъ) [1]):

Выплавка чугуна:

| Годы. | 1-ая половина. | 2-ая половина. | Всего. |
|---|---|---|---|
| 1909 | 4.716 | 4.949 | 9.664 |
| 1910 | 4.994 | 5.223 | 10.218 |
| 1911 | 5.111 | 4.608 | 9.719 |
| 1912 | 3.606 | 5.283 | 8.889 |
| 1913 | 5.411 | 5.069 | 10.479 |

Какъ видно изъ этихъ данныхъ, несмотря на сокращеніе выплавки во 2-ой половинѣ 1913 года, годовые итоги оказываются выше, чѣмъ во всѣ годы послѣдняго промышленнаго подъема. Весьма любопытны и данныя о запасахъ чугуна. Въ концѣ 1909 г., когда эти запасы уже значительно подобрались, они равнялись 537 тыс. тоннъ; въ концѣ 1912 г. они упали до 242 тыс. тоннъ, а къ концу 1913 г. до 140 тыс. тоннъ [2]).

Для каменноугольной промышленности разсматриваемый годъ, по словамъ «Times'»а, былъ періодомъ необычайнаго процвѣтанія (a year of phenomenal prosperity). «Прибыли, полученныя промышленниками, были наибольшими со времени 1907 года, средній уровень заработной платы достигалъ наивысшихъ размѣровъ, когда-либо отмѣчавшихся въ анналахъ британской каменноугольной промышленности; въ то же время количество добытаго и вывезеннаго заграницу угля далеко превысило всѣ прежнія рекордныя цифры» [3]).

Значительный подъемъ наблюдался и въ британской судостроительной промышленности.

Вызванный сильнымъ вздорожаніемъ фрахтовъ въ началѣ года, онъ продолжался и въ остальной части года; хотя съ осени на фрахтовомъ рынкѣ и произошло сильное ослабленіе, тѣмъ не менѣе, судостроительныя предпріятія были обезпечены заказами на значительное время. Вполнѣ удовлетворительно работала строительная промышленность; хотя здѣсь и наблюдалось задерживающее вліяніе высокихъ цѣнъ на строительные матеріалы, обусловленныхъ существованіемъ въ этой отрасли предпринимательскихъ соглашеній, тѣмъ не менѣе, и къ концу года строительная промышленность работала полнымъ ходомъ. Въ хлопчатобумажной промышленности ослабленіе темпа стало замѣчаться значительно позднѣе, чѣмъ въ металлургіи. Жалобы на недостатокъ заказовъ стали раздаваться лишь передъ самымъ Рождествомъ. Тѣмъ не менѣе, во многихъ частяхъ Ланкашира и въ нѣкоторыхъ другихъ мѣстахъ оживленіе продолжалось до самаго конца года.

Благодаря оживленію, наблюдающемуся въ хозяйственной жизни страны, усилилась работа желѣзныхъ дорогъ, на что указываетъ и возрастаніе доходовъ по сравненію съ 1912 г., хотя это сравненіе отчасти затрудняется повышеніемъ

---

[1]) По даннымъ «British Iron Trade Association».

[2]) По «Annual Financial Review»; «The Times», 16, 1, 1914.

[3]) Тамъ же.

нѣкоторыхъ ж.-дор. тарифовъ и нѣкоторыми измѣненіями въ способѣ исчисленія доходовъ. У 16 главнѣйшихъ дорогъ упомянутые доходы составляли (въ милл. фунт. ст.):

Доходы желѣзныхъ дорогъ:

| | 1912 г. | 1913 г. | Увелич. въ 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Перевозка пассажировъ . . . | 46,6 | 49,3 | 2,7 |
| Перевозка грузовъ . . . . . | 55,5 | 59,4 | 3,9 |
| Всего . . . . . | 102,1 | 108,7 | 6,6 |

Необходимо отмѣтить, что изъ общаго увеличенія доходовъ желѣзныхъ дорогъ въ 6,6 милл. фунтовъ 5,5 милл. приходится на долю 1-ой половины 1913 года, что объясняется отчасти сравненіемъ съ 1-ой половиной 1912 г., когда перевозки нѣкоторыхъ жел. дорогъ сильно сократились подъ вліяніемъ угольной стачки.

Въ связи съ промышленнымъ подъемомъ замѣтно усилился спросъ на рабочія руки, вслѣдствіе чего положеніе рынка труда въ теченіе всего 1913 года было значительно благопріятнѣе, чѣмъ въ предшествующіе годы. Размѣръ безработицы среди 900 тыс. организованныхъ рабочихъ составлялъ по отдѣльнымъ мѣсяцамъ:

Число безработныхъ (въ %):

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| январь . . . . . | 2,7 | 2,2 |
| февраль . . . . . | 2,8 | 2,0 |
| мартъ . . . . . | 11,3 | 1,9 |
| апрѣль . . . . . | 3,6 | 1,7 |
| май . . . . . | 2,7 | 1,9 |
| іюнь . . . . . | 2,5 | 1,9 |
| іюль . . . . . | 2,6 | 1,9 |
| августъ . . . . . | 2,2 | 2,0 |
| сентябрь . . . . . | 2,1 | 2,3 |
| октябрь . . . . . | 2,0 | 2,2 |
| ноябрь . . . . . | 1,8 | 2,0 |
| декабрь . . . . . | 2,3 | 2,6 |
| | 3,2 | 2,4 |

Такимъ образомъ, средняя годовая норма безработныхъ въ 1913 г. почти въ 2 раза меньше, чѣмъ въ 1910 г. (4,7%) и болѣе, чѣмъ въ 3 раза, ниже, чѣмъ въ 1909 г. (7,7%) и въ 1908 г. (7,8%).

Правда, приведенныя цифры относятся лишь къ одной части рабочаго класса, находящейся въ наиболѣе выгодныхъ условіяхъ. Тѣмъ не менѣе, результаты сравненія съ предыдущими годами все же оказываются весьма благопріятными для 1913 года.

Объ улучшеніи рынка труда свидѣтельствуетъ и то обстоятельство, что зарегистрированное увеличеніе недѣльнаго заработка у 1.770,1 тыс. рабочихъ составило въ 1913 г. 164,2 тыс. фунт. стерл., противъ 139,5 тыс. фунт. въ

1912 г. [1]). Признакомъ улучшенія рынка труда, подъ вліяніемъ весьма сильнаго спроса на рабочія руки, нужно признать также и значительное увеличеніе числа стачекъ, превысившаго почти вдвое среднюю за послѣднія 20 лѣтъ и достигшаго 1.462, противъ 857 въ 1912 и 903 въ 1911 г. Число участниковъ забастовокъ въ 1913 г. было ниже, чѣмъ въ 1912 г. и 1911 г., ознаменовавшихся огромными «національными» стачками; тѣмъ не менѣе, оно оказалось вдвое выше соотвѣтствующей средней за послѣднія 20 лѣтъ.

Только въ 1893, 1898 и 1912 гг., т. е. въ годы огромнѣйшихъ забастовокъ, захватывавшихъ цѣликомъ главнѣйшія отрасли промышленности, число потерянныхъ рабочихъ дней достигало такой огромной цифры, какъ въ истекшемъ 1913 г., а именно 11.491 тыс.

**Германія.** Въ Германіи результаты 1913 г. оказались въ общемъ болѣе сложными и менѣе благопріятными, чѣмъ въ Англіи. Въ цѣломъ рядѣ отраслей промышленности, особенно металлургической и каменноугольной, наблюдалась попрежнему весьма оживленная дѣятельность. Но во многихъ другихъ отрасляхъ и особенно въ сферѣ розничной торговли, имѣющей дѣло непосредственно съ потребителями, во второй половинѣ года обнаружились явные признаки ослабленія конъюнктуры. Послѣднее произошло тѣмъ сильнѣе и ощутительнѣе, что быстрый ростъ германской промышленности уже и въ предшествующіе годы создавалъ напряженное положеніе капитальнаго рынка, вынужденнаго къ тому же обслуживать и непрекращающійся спросъ на капиталы со стороны имперіи, союзныхъ государствъ и органовъ мѣстнаго самоуправленія. Значительно усугубленное балканскими событіями и порожденною ими неувѣренностью въ прочности европейскаго мира, это длительное напряженное состояніе капитальнаго рынка, конечно, не могло не отразиться на темпѣ промышленной дѣятельности. Но ослабленіе этого темпа происходило медленно и постепенно, безъ рѣзкихъ потрясеній и пертурбацій, свойственныхъ промышленнымъ кризисамъ.

Какъ отмѣчалось выше, въ общей части настоящаго обзора, для нынѣшняго перелома хозяйственной конъюнктуры весьма характерна именно форма перехода отъ повышательнаго движенія къ ослабленію.

Бѣглый взглядъ на общія условія трехъ послѣднихъ переломовъ конъюнктуры въ Германіи даетъ весьма наглядное представленіе и объ общей тенденціи, и объ особенностяхъ истекшаго года. Вотъ какъ изображаетъ дѣло весьма освѣдомленная «Frft. Ztg.» Во всѣхъ трехъ случаяхъ—говоритъ газета—дальнѣйшему развитію высокой конъюнктуры препятствовало исчерпаніе запасовъ капиталовъ. Однако, несмотря на общность этой основной причины, между тремя послѣдними переломами конъюнктуры наблюдались крупныя различія. Кризисъ, разразившійся въ Германіи на порогѣ XX вѣка, чрезвычайно обострился, вслѣдствіе краховъ нѣсколькихъ банковъ и крахами въ области электрической промышленности, которая временно потеряла всякое довѣріе и погребла всѣ надежды. Такого рода крахи отсутствовали уже въ 1907 году. Но во время этого перелома конъюнктуры разразился кризисъ на денежномъ рынкѣ, возникла внезапная и ожесточенная борьба эмиссіонныхъ банковъ за золото, которая въ теченіе нѣкотораго времени позволяла ожидать самаго худшаго. Теперь,

---

[1]) Въ 1912 г. измѣненіе заработной платы было зарегистрировано у 1.770,2 тыс. рабочихъ.

т. е. въ 1913 г., мы не наблюдаемъ и этого; по крайней мѣрѣ, до конца 1913 г. можно было наблюдать лишь тихое и спокойное сползаніе конъюнктуры, трагедія котораго скрыта далеко отъ поверхности явленій («ein stilles, ruhiges Zurückebben, dessen Tragik sich weit mehr unter der Oberfläche verbirgt») [1]. Въ общемъ, авторъ цитированнаго обзора приходитъ къ тому выводу, что общая тенденція хозяйственнаго развитія приводитъ къ нивеллированію колебаній конъюнктуры.

«О внезапномъ и непосредственномъ паденіи конъюнктуры не можетъ быть и рѣчи», говорится въ ежегодникѣ берлинской торговой палаты [2]. Отсутствіе рѣзкаго перелома конъюнктуры подчеркиваетъ и ежегодникъ старѣйшинъ берлинскаго купечества. «До сихъ поръ—говорится въ этомъ изданіи—ослабленіе конъюнктуры, какъ ни достойны сожалѣнія его послѣдствія и какъ ни болѣзненно оно ощущается,—все же не приняло характера хозяйственнаго кризиса» [3]. Еще болѣе рѣшительно отрицаетъ наличность кризиса годовой обзоръ въ «Jahrbücher» Конрада. «Необходимо имѣть въ виду—читаемъ мы въ этомъ обзорѣ,—что, несмотря на значительный подъемъ въ 1912 году, о преувеличеніяхъ въ производствѣ издѣлій, главное, о чрезмѣрномъ расширеніи производственнаго аппарата въ главнѣйшихъ отрасляхъ промышленности—не можетъ быть рѣчи. Руководители промышленности—въ противоположность биржевой спекуляціи—обнаружили мудрую умѣренность, значеніе которой не въ малой степени было усилено суровой (Strafe) дисконтной политикой рейхсбанка. Вслѣдствіе этого балканскія событія почти не затронули товарныхъ рынковъ, въ то время какъ на биржѣ непосредственно за началомъ войны разразился кризисъ. Этотъ кризисъ продолжался затѣмъ съ небольшими перерывами и далъ поводъ говорить объ общемъ хозяйственномъ кризисѣ тѣмъ, кто производитъ свои наблюденія надъ конъюнктурой преимущественно на фондовомъ рынкѣ» [4].

Если отвлечься отъ отдѣльныхъ частныхъ явленій отрицательнаго характера, то въ общемъ внимательный анализъ хозяйственной жизни, по мнѣнію цитированнаго обзора, не даетъ основаній констатировать наличность общаго кризиса. Болѣе того, несмотря на недомоганія отдѣльныхъ отраслей, общій темпъ промышленной дѣятельности въ 1913 г., по мнѣнію журнала, въ общемъ и цѣломъ даже усилился по сравненію съ 1912 годомъ.

Приводимыя ниже данныя показываютъ, что процитированные нами отзывы о 1913 г. весьма близки къ истинѣ. Если мы обратимся, прежде всего, къ размѣрамъ внѣшняго товарообмѣна, то окажется, что 1913 г. принесъ для него новое огромное расширеніе, хотя, правда, односторонняго характера. Вотъ данныя о ввозѣ и вывозѣ Германіи за 3 послѣднихъ года (въ милл. мар.) [5]:

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Ввозъ . . . . . | 9.706 | 10.692 | 10.770 |
| Вывозъ . . . . . | 8.106 | 8.957 | 10.098 |
| Общіе обороты . . . | 17.812 | 19.649 | 20.868 |

[1]) «Rückblicke auf das Wirtschaftsjahr 1913». «Frft. Ztg». 25/XII, 1913.
[2]) «Jahresbericht der Handelskammer zu Berlin für 1913». Erster Teil, стр. 2.
[3]) «Berliner Jahrbuch für Handel und Industrie» Jahrgang 1913. B. I, Berlin 1914, стр. 4.
[4]) Jahrbücher der Nationalökonomie und Sfatistik». Jahresbericht 1913, стр. 901.
[5]) «Reichsanzeiger» 21, III, 1914. Данныя относятся къ спеціальной торговлѣ и только къ товарному обороту, т. е. не касаются благородныхъ металловъ.

Такимъ образомъ, въ 1913 году общіе обороты внѣшней торговли Германіи возросли на 1.218,2 милл. мар. При этомъ ввозъ увеличился только на 78 милл. мар., а вывозъ—на колоссальную сумму въ 1.139,7 милл. мар. Нельзя отрицать, конечно, что ростъ вывоза до нѣкоторой степени усиленно форсировался, вслѣдствіе ослабленія емкости внутренняго рынка. Это форсированіе наиболѣе открыто производилось руководителями каменноугольной и желѣзодѣлательной промышленности, установившими въ отчетномъ году экспортныя преміи. Но преувеличивать значеніе этого фактора все же не слѣдуетъ. Стремленіе выбросить на внѣшніе рынки товары, не находящіе себѣ достаточно выгоднаго сбыта внутри страны, существуетъ всегда во время ослабленія конъюнктуры. И однако въ такіе моменты все же обычно сокращается вывозъ. Но для того, чтобы поднять послѣдній болѣе, чѣмъ на милліардъ марокъ въ сравненіи съ 1912 г., который уже до того принесъ колоссальное возрастаніе экспорта на 850 милл. мар.,—для этого, конечно, мало однихъ усилій синдикатовъ. Необходимы другія предпосылки, которыя, очевидно, заключались, съ одной стороны, въ колоссальной емкости международнаго рынка, и, съ другой стороны, въ огромной энергіи и мощи, проявленной германской промышленностью въ истекшемъ году. Болѣе быстрый ростъ вывоза по сравненію съ ввозомъ, по словамъ годового отчета берлинской торговой палаты, «долженъ быть объясненъ прежде всего не ослабленіемъ внутренняго спроса, а главнымъ образомъ увеличивающейся способностью германской промышленности къ конкурренціи» [1]) на міровомъ рынкѣ.

Въ теченіе истекшаго 1913 г. спросъ на капиталы, предъявленный въ Германіи со стороны вновь учрежденныхъ и старыхъ акціонерныхъ обществъ и об-въ съ ограниченной отвѣтственностью, опредѣляется въ 1.118 милл. мар. противъ 1.360 милл. мар. въ 1912 г. и 1.194 милл. мар. въ 1911 г. Размѣры учредительской дѣятельности по отдѣльнымъ четвертямъ года выражались въ такихъ цифрахъ (въ милл. мар.):

Учредительская дѣятельность:

| | 1912. | 1913. |
|---|---|---|
| 1 четверть . . . . . | 431 | 222 |
| 2 » . . . . . | 389 | 297 |
| 3 » . . . . . | 231 | 308 |
| 4 » . . . . . | 309 | 290 |
| | 1.360 | 1.118 |

Хотя размѣры учредительской дѣятельности и замѣтно сократились въ сравненіи съ 1912 г.,—они все же остаются приблизительно на уровнѣ 1911 и 1909 гг. Въ частности, размѣры учредит. дѣятельности за 4 четверть 1913 г. превышаютъ соотвѣтствующую цифру 1911 г. (271 милл.) и почти равняются соотвѣтствующей цифрѣ для 1909 г. (296 милл.).

Въ борьбѣ съ неблагопріятными тенденціями рынка наибольшую устойчивость и силу обнаружили прежде всего каменноугольная и желѣзодѣлательная промышленность, въ развитіи которыхъ истекшій годъ ознаменовался дальнѣйшимъ сильнымъ ростомъ производства. Занятыя изготовленіемъ орудій и средствъ производства, предназначающихся не для непосредственнаго потребленія, а для нуждъ производства, эти отрасли, въ силу своихъ особенностей,

[1]) Jahresbericht der Handelskammer zu Berlin für 1913, стр. 5.

позже другихъ приспособляются къ измѣняющейся конъюнктурѣ и къ ослабленію спроса.

Выплавка чугуна въ Германіи съ Люксембургомъ достигла въ 1913 году 19,3 милл. тоннъ противъ 17,87 милл. тоннъ въ 1912 г. Такимъ образомъ, увеличеніе выплавки составило за послѣдній годъ 1,44 милл. тоннъ, или 8,1% противъ 14,9% въ 1912 г. и 5,2% въ 1911 г. Слѣдовательно, приростъ выплавки въ 1913 г. по своимъ абсолютнымъ размѣрамъ болѣе, чѣмъ въ 1½ раза меньше прироста 1912 г., но зато почти вдвое больше прироста выплавки въ 1911 г. (0,76 милл. тоннъ). А между тѣмъ 1911 г. былъ, несомнѣнно, годомъ повышающейся конъюнктуры.

Организованная въ картели и синдикаты металлургическая промышленность, какъ отмѣчалось выше, вообще менѣе зависитъ отъ колебаній конъюнктуры, чѣмъ другія отрасли, не организованныя и имѣющія дѣло непосредственно съ потребителями. Тѣмъ не менѣе, заслуживаетъ быть отмѣченнымъ, что во время депрессіи 1908 года выплавка чугуна въ сравненіи съ 1908 г. сократилась съ 13,05 милл. до 11,81 милл. тоннъ. Между тѣмъ въ 1913 г. выплавка чугуна не только не уменьшилась, а сильно увеличилась и составила по разсчету на одного жителя 287,9 килогр. противъ 269,9 килогр. въ 1912 г.

Слѣдуетъ отмѣтить, что сохраненіе въ теченіе 1913 года усиленнаго темпа работъ, несмотря на явное ослабленіе рынка, до нѣкоторой степени объясняется причинами коммерческо-техническаго характера. Дѣло въ томъ, что только полная эксплоатація гигантскихъ комбинированныхъ предпріятій, отдѣльныя части которыхъ являются звеньями общей неразрывной цѣпи, — гарантируетъ самыя низкія издержки производства. Всякое же сокращеніе послѣдняго, вслѣдствіе несовершеннаго использованія колоссально расширившихся оборудованій, при сомнительномъ сокращеніи общихъ эксплоатаціонныхъ расходовъ, сильно увеличиваетъ издержки производства.

Что касается положенія желѣзнаго рынка, то въ теченіе первыхъ трехъ четвертей года на рынкѣ чугуна не наблюдалось значительнаго накопленія запасовъ. Въ послѣдніе мѣсяцы года неблагопріятное положеніе на рынкѣ готоваго продукта оказало понижательное вліяніе на цѣны чугуна. Въ общемъ, среднія годовыя цѣны на различные сорта чугуна въ 1913 г. были выше, чѣмъ въ предыдущемъ, но результаты сравненія окажутся иными, если сравнивать декабрьскія цѣны 1912 и 1913 г.г. Въ концѣ истекшаго года цѣны нѣкоторыхъ сортовъ чугуна были ниже, чѣмъ въ концѣ 1912 г., нѣкоторые же сорта остались на прежнемъ уровнѣ.

Тѣмъ не менѣе, организованные производители чугуна въ теченіе всего года неизмѣнно держали цѣны на высокомъ уровнѣ, достигнутомъ въ періодъ предшествующей высокой конъюнктуры. И лишь подъ вліяніемъ сокращенія портфеля заказовъ въ послѣдніе мѣсяцы года, «чугунный союзъ» (Roheisenverband) постановилъ 30 сентября 1913 г. понизить цѣны на чугунъ для первой половины 1914 г., смотря по сортамъ, на 2—4 марки на тонну.

Съ ослабленіемъ желѣзнаго рынка пришлось считаться и «союзу сталелитейныхъ предпріятій» (Stahlwerkverband); 29 мая эта организація повысила экспортныя преміи для полуфабрикатовъ, а 25 іюня понизила цѣну послѣднихъ на внутреннемъ рынкѣ, начиная съ 3-ей четверти года, на 5 мар. съ тонны. Затѣмъ, 17 сентября точно также были понижены на 5 мар. на тонну внутреннія цѣны на фасонное желѣзо. Несмотря на ослабленіе рынка, отпускъ Stahl-

verband'a въ 1913 г. сократился не особенно сильно (съ 6.443 тыс. тоннъ до 6.339 тыс. тоннъ), благодаря сильно возросшему отпуску желѣзнодорожныхъ матеріаловъ (съ 2.346 тыс. до 2.880 тыс. тоннъ). Въ данномъ случаѣ, очевидно, сказалось желаніе желѣзнодорожнаго вѣдомства оказать поддержку промышленности путемъ усиленныхъ казенныхъ заказовъ.

Необходимо, однако, отмѣтить, что положеніе отдѣльныхъ категорій металлургическихъ предпріятій было далеко не одинаково. Такъ называемыя «смѣшанныя» (gemischte) или комбинированныя предпріятія, представляющія въ своемъ лицѣ вертикальное объединеніе различныхъ стадій производства металла, находились въ болѣе благопріятномъ положеніи, чѣмъ передѣльные заводы. Послѣдніе сильно страдали отъ того, что имъ приходилось платить высокія цѣны на чугунъ, удерживемыя «чугуннымъ союзомъ» подъ защитой таможенныхъ пошлинъ. Между тѣмъ «смѣшанныя» предпріятія, работающія на собственномъ чугунѣ, оказывались въ гораздо болѣе выгодномъ положеніи.

Весьма характерно, что конкурренція между желѣзодѣлательными предпріятіями, устраненная въ области синдицированныхъ продуктовъ, тѣмъ сильнѣе сказалась въ сферѣ несиндицированныхъ издѣлій. Вслѣдствіе этого, чрезвычайно сильно и быстро падали цѣны на полосовое желѣзо (Stabeisen); сильно понизились также цѣны на листовое желѣзо. Въ области металлообрабатывающей промышленности темпъ дѣятельности былъ неоднороднымъ. Въ нѣкоторыхъ отрасляхъ машиностроительный промышленности, а именно: въ судостроеніи, въ вагоно- и паровозостроительной промышленности, наблюдалась энергичная дѣятельность. Въ другихъ областяхъ машиностроенія, наоборотъ, неблагопріятное положеніе денежнаго рынка сказывалось на поступленіи заказовъ.

Значительно возросла въ истекшемъ году добыча всѣхъ видовъ каменнаго угля, хотя темпъ прироста и въ данномъ случаѣ оказался слабѣе, чѣмъ въ прошломъ году. Добыча каменнаго и бураго угля достигла въ 1913 г. 278,6 милл. тоннъ, противъ 259,4 милл. тоннъ въ 1912 г. Ввозъ остался почти на уровнѣ прошлаго года (17,5 милл. тоннъ), а вывозъ увеличился съ 31,2 до 34,6 милл. тоннъ. Въ результатѣ снабженіе Германіи названными видами твердаго топлива достигло 261,5 милл. тоннъ, противъ 245,9 милл. тоннъ въ 1912 г., что, по разсчету на 1 жителя, составляетъ 3,90 тоннъ, противъ 3,71 тоннъ въ 1912 г. и 3,44 т. въ 1911 г.

На каменноугольномъ рынкѣ въ 1913 г. почти совсѣмъ не отразилось общее ослабленіе конъюнктуры. Каменноугольная промышленность вообще позднѣе другихъ приспособляется къ ослабленію темпа хозяйственной жизни; поэтому не только добыча, но и отпускъ угля синдикатомъ до самой поздней осени происходили въ огромнѣйшихъ размѣрахъ. Кромѣ того, какъ извѣстно, каменноугольная промышленность находится въ Германіи подъ контролемъ мощнаго синдиката, имѣющаго возможность диктовать рынку свои условія. Вслѣдствіе этого, въ 1913 г. цѣны на уголь не только не понизились, а еще повысились въ сравненіи съ 1912 г. Именно: 1 апрѣля 1913 г., когда уже обнаружилось замѣтное пониженіе цѣнъ на продукты обрабатывающей промышленности, вступило въ силу постановленіе синдиката о повышеніи цѣнъ на уголь, принятое имъ въ октябрѣ 1912 г. Повышеніе цѣнъ на уголь въ моментъ понижающейся конъюнктуры вызвало протесты со стороны заинтересованныхъ круговъ и общественнаго мнѣнія, но это мало вліяло на тактику синдиката. Первая его «уступка» выразилась въ томъ, что съ 1 іюля онъ сталъ выдавать экспортную

премію въ размѣрѣ 1,50 мар. на тонну, причемъ съ 1 октября эта премія для нѣкоторыхъ случаевъ была повышена до 2,5 мар. Что же касается внутренняго рынка, то только въ концѣ ноября 1913 г. синдикатъ постановилъ понизить цѣны на доменный коксъ и коксовый уголь соотвѣтственно на 1,5 и 1 марку на тонну, начиная съ 1 января 1914 г.; для прочихъ же сортовъ угля пониженіе должно было вступить въ силу лишь съ 1 апрѣля 1914 г. и составляло отъ 0,5 до 1 марки на тонну. При этомъ экспортная премія съ 1 января 1914 г. снова должна была понизиться съ 2,5 до 1,5 марки.

Значительно менѣе благопріятны годовые итоги для текстильной промышленности. Сокращеніе покупательныхъ силъ широкихъ слоевъ населенія, вызванное ослабленіемъ конъюнктуры и усиленное дороговизной жизни, вызвало сокращеніе спроса и накопленіе запасовъ. Подъ вліяніемъ этихъ причинъ, въ большинствѣ отраслей текстильной промышленности въ послѣдней четверти 1913 г. ясно обнаружилось ослабленіе темпа работы, особенно сильно сказавшееся въ хлопчатобумажномъ дѣлѣ. Къ концу года изъ всѣхъ частей Германіи стали приходить извѣстія о сокращеніи производства въ текстильной промышленности. Въ связи съ этимъ, понизились размѣры снабженія названной промышленности сырьемъ, что видно изъ слѣдующей таблицы, въ которой показано превышеніе германскаго ввоза надъ вывозомъ для отдѣльныхъ категорій сырья (въ тыс. двойн. центн.):

Превышеніе ввоза въ Германію надъ вывозомъ:

| | 1912. | 1913. |
|---|---|---|
| Хлопокъ . . . . | 4.888 | 4.685 |
| Шерсть . . . . . | 2.007 | 1.824 |
| Шелкъ . . . . . | 64 | 57 |
| Джутъ . . . . . | 1.511 | 1.543 |
| Ленъ . . . . . | 447 | 353 |
| Конопля, очески и проч. . . . . | 853 | 973 |
| | 9.771 | 9.435 |

Какъ видно изъ этихъ данныхъ, главнѣйшіе рынки сырья для текстильной промышленности замѣтно сократили свои размѣры по сравненію съ 1912 г.

Въ связи съ неблагопріятнымъ положеніемъ денежнаго и капитальнаго рынковъ, въ весьма тяжеломъ положеніи находилась въ 1913 г. и та крупная отрасль промышленности, которая сильнѣе другихъ базируется на кредитныхъ отношеніяхъ—мы имѣемъ въ виду строительное дѣло.

Рынокъ ипотечныхъ цѣнностей въ теченіе всего года обнаруживалъ столь незначительную емкость, что полученіе денегъ подъ вторую закладную часто представлялось совершенно неосуществимымъ, подъ первую же закладную деньги можно было чаще всего получать лишь на очень тяжелыхъ условіяхъ. Вполнѣ естественно, что спекулятивная постройка жилыхъ домовъ находилась въ состояніи почти полной прострації. Не давало достаточнаго возмѣщенія и строительство промышленныхъ помѣщеній. Трудности полученія необходимыхъ средствъ вынуждали органы мѣстнаго самоуправленія и другіе союзы публично-правового характера сокращать свои строительные планы до предѣловъ самаго необходимаго.

Объ интенсивной дѣятельности въ сферѣ народнаго хозяйства Германіи

свидѣтельствуютъ и данныя о доходѣ ея желѣзныхъ дорогъ. Въ 1913 г. эти доходы достигли 3.265 милл. мар., превысивъ на 124 милл. мар. весьма высокую цифру предшествующаго 1912 года. Правда, увеличеніе доходовъ на 3,7% представляется довольно слабымъ, но для года понижающейся конъюнктуры оно все же весьма внушительно. Нельзя не отмѣтить, что картина прироста доходовъ представится менѣе благопріятной, если обратиться къ отдѣльнымъ четвертямъ 1913 года. Тогда окажется, что, въ сравненіи съ соотвѣтствующими періодами 1912 года, доходы желѣзныхъ дорогъ отъ перевозки грузовъ (что наиболѣе характерно для хозяйственной конъюнктуры) въ первой и второй четверти возросли на 4,8% и 5,4%, въ третьей четверти всего на 2,7%, а въ 4-ой лишь на 0,7%. Въ частности, въ ноябрѣ и декабрѣ они были ниже цифръ 1912 г.

Необходимо отмѣтить, что ослабленіе конъюнктуры, несмотря на всю его постепенность, весьма рѣзко сказалось на рынкѣ труда. Усугубленное сильной конкурренціей иностранныхъ рабочихъ и рядомъ привходящихъ обстоятельствъ, ухудшеніе рынка труда происходило въ Германіи въ истекшемъ году въ весьма значительныхъ размѣрахъ. Приводимыя ниже статистическія данныя о размѣрахъ безработицы недостаточно отражаютъ положеніе рынка труда, т. к. они относятся только къ 2 милл. организованныхъ рабочихъ, въ то время какъ численность рабочаго класса Германіи опредѣляется въ 16—17 милл. человѣкъ. Тѣмъ не менѣе, и эти данныя, указывающія на процентъ безработныхъ среди членовъ рабочихъ союзовъ, весьма симптоматичны.

Вотъ эти данныя (въ %):

Процентъ безработныхъ:

| Въ концѣ мѣсяца: | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Январь . . . . . | 2,9 | 3,2 |
| Февраль . . . . | 2,6 | 2,9 |
| Мартъ . . . . . | 1,6 | 2,3 |
| Апрѣль . . . . . | 1,7 | 2,3 |
| Май . . . . . | 1,9 | 2,5 |
| Іюнь . . . . . | 1,7 | 2,7 |
| Іюль . . . . . | 1,8 | 2,9 |
| Августъ . . . . | 1,7 | 2,8 |
| Сентябрь . . . . | 1,5 | 2,7 |
| Октябрь . . . . | 1,7 | 2,8 |
| Ноябрь . . . . . | 1,8 | 3,1 |
| Декабрь . . . . . | 2,8 | 4,8 |

**С.-А. Соед. Штаты.** Несмотря на то, что въ послѣднемъ подъемѣ, пережитомъ міровымъ хозяйствомъ, С.-А. Соед. Штаты приняли участіе лишь въ 1912 г., то ослабленіе конъюнктуры, которое наблюдалось повсюду, захватило и С.-А. Соед. Штаты. Тѣмъ не менѣе, здѣсь, какъ и въ Англіи и Германіи, итоги 1913 г. оказываются во многихъ случаяхъ весьма значительными и превышающими результаты развитія въ предшествующемъ году.

Но для хозяйственной жизни Штатовъ въ 1913 г. характерными являются не эти отдѣльныя рекордныя цифры, а то состояніе вялости и ослабленія, которое рельефно обнаружилось во второй половинѣ разсматриваемаго года. Въ данномъ случаѣ прежде всего, конечно, сказалось дѣйствіе причинъ, общихъ для всего мірового хозяйства. Затяжное стѣсненіе международнаго

капитальнаго рынка наложило свою тяжелую печать и на американскую хозяйственную жизнь. Достаточно указать, что многія промышленныя корпораціи и желѣзныя дороги, играющія такую огромную роль въ хозяйственной жизни Штатовъ, для полученія необходимыхъ капиталовъ были вынуждены выпускать краткосрочныя обязательства и притомъ на весьма невыгодныхъ условіяхъ. Такъ, напр., New York Central выпустила въ апрѣлѣ 5% обязательства срокомъ на 1 годъ по курсу $99^1/_2$, вслѣдствіе чего дѣйствительная стоимость капитала для названной дороги составляла около 6%. Въ іюнѣ Northern Pacific Railway выпустила на 10 милл. долл. 6% обязательствъ срокомъ на одинъ годъ и по курсу $99^3/_4$.

Такимъ образомъ, этой дорогѣ кредитъ обошелся еще дороже, а именно свыше $6^1/_2$%, включая провизію банкирамъ [1]). Еще тяжелѣе были условія займа правительства штата Tennessee, которое выпустило 5% обязательства срокомъ на одинъ годъ по курсу 98,10, т. е. фактически заплатило около 7% за полученный капиталъ.

Но дѣйствіе причинъ, общихъ для всего мірового хозяйства, въ Соед. Штатахъ было значительно усилено цѣлымъ рядомъ обстоятельствъ мѣстнаго значенія. Въ числѣ ихъ прежде всего слѣдуетъ отмѣтить борьбу федеральнаго правительства съ крупными организаціями капитала, ведущуюся уже много лѣтъ безъ серьезнаго успѣха, но вносящую раздраженіе и неувѣренность во вліятельные дѣловые круги. Изъ отчета, который недавно опубликовалъ Attorney General, видно, что въ настоящее время числится въ производствѣ 49 судебныхъ преслѣдованій, возбужденныхъ противъ различныхъ предпріятій, вслѣдствіе нарушенія ими закона Sherman'а, направленнаго противъ трестовъ. Эти процессы, изъ коихъ только шесть возбуждены въ самое послѣднее время— направлены противъ такихъ крупныхъ комбинацій, какъ United States Steel Corporation, International Harvester C°, Standard Sanitary Manufacturing, United Shoe Machinery C° National Cash Register C°, The American Thread C° и др. Чувства неувѣренности и непрочности, пробужденныя этими судебными преслѣдованіями въ средѣ крупнѣйшихъ организацій капитала, естественно, вынуждали ихъ къ сдержанности въ своихъ дѣловыхъ начинаніяхъ, что въ свою очередь не могло не отражаться и на общемъ темпѣ хозяйственной жизни. Въ частности, для желѣзнодорожныхъ компаній много заботъ причинилъ вопросъ о повышеніи тарифовъ. Подъ вліяніемъ роста эксплоатаціонныхъ расходовъ и, въ частности, увеличенія расходовъ на личный составъ, доходность желѣзныхъ дорогъ понизилась, что должно было значительно ухудшить и условія ихъ кредита. А между тѣмъ вопросъ о повышеніи ж. дор. тарифовъ находится подъ контролемъ особой «междуштатной» коммисіи («Interstate Commerce Commission»), которая до сихъ поръ держалась той точки зрѣнія, что желѣзныя дороги приносятъ достаточный доходъ, а потому и нѣтъ надобности отягчать положеніе отправителей повышеніемъ фрахтовъ. На этомъ основаніи «междуштатная» коммисія, въ силу полномочій, данныхъ ей закономъ 1910 г., между прочимъ, воспрепятствовала повышенію тарифовъ, предположенному въ томъ же году, 52 желѣзными дорогами. Подъ вліяніемъ новаго увеличенія эксплоатаціонныхъ расходовъ, въ маѣ 1913 года въ «междуштатную» коммисію была представлена ж.-дор. компаніями петиція о пересмотрѣ рѣшенія коммисіи относительно недѣйстви-

---

[1]) «The Commercial and Financial Chronicle» January 3, 1914.

38487

тельности упомянутаго повышенія тарифовъ, произведеннаго въ 1910 году. Коммисія отвергла это ходатайство по техническимъ основаніямъ и заявила, что предполагаетъ организовать собственное изслѣдованіе относительно дѣйствующихъ тарифовъ. Недовольныя такимъ отвѣтомъ желѣзныя дороги рѣшили дѣйствовать иначе и въ октябрѣ 1913 года довели до свѣдѣнія коммисіи о намѣреніи предпринять всеобщее повышеніе тарифовъ на 5%. Въ отвѣтъ на это коммисія пріостановила дѣйствіе этого повышенія до марта 1914 г. Начавшееся затѣмъ разсмотрѣніе вопроса о повышеніи тарифовъ въ «междуштатной» коммисіи съ участіемъ заинтересованныхъ сторонъ (желѣзнодорожныхъ компаній и отправителей) до конца года ни къ какимъ положительнымъ результатамъ не привело. Для выясненія же вопроса о достаточности нынѣшнихъ тарифовъ въ маѣ истекшаго года былъ изданъ федеральный законъ, который уполномочивалъ междуштатную коммисію въ теченіе 5 лѣтъ произвести оцѣнку стоимости желѣзныхъ дорогъ. Это мѣропріятіе, само по себѣ весьма полезное и желательное и могущее выяснить размѣры и причины «перекапитализаціи» этихъ дорогъ, послужило основаніемъ для толковъ о намѣреніи правительства использовать полученный такимъ путемъ матеріалъ для выкупа въ казну желѣзныхъ дорогъ.

Всѣ эти обстоятельства, въ связи съ неблагопріятнымъ положеніемъ капитальнаго рынка, приводили къ чрезвычайному ухудшенію условій кредита для жел. дорогъ, примѣры которыхъ мы приводили выше. Ухудшеніе же условій кредита для желѣзнодорожныхъ компаній затрудняло полученіе средствъ, необходимыхъ для развитія и поддержанія жел.-дор. сѣти, что, въ свою очередь, приводило къ сокращенію заказовъ на подвижной составъ и жел.-дор. матеріалы. Къ неблагопріятнымъ обстоятельствамъ чисто мѣстнаго значенія слѣдуетъ отнести далѣе, неудовлетворительный урожай въ Соед. Штатахъ и мексиканскія событія. Изъ главнѣйшихъ зерновыхъ продуктовъ только сборъ пшеницы увеличился по сравненію съ 1912 г. (съ 730 до 763 милл. бушелей). Сборъ кукурузы, наоборотъ, весьма рѣзко уменьшился (съ 3.125 до 2.447 милл. буш.). Равнымъ образомъ, сократился сборъ овса (съ 1.418 до 1.122 милл. буш.) и сборъ хлопка (съ 14,1 до 13,7 милл. кипъ).

Наконецъ, особаго упоминанія заслуживаетъ и та значительная перемѣна въ условіяхъ существованія и дѣятельности американской промышленности, которую принесъ съ собою законъ объ измѣненіи таможенной системы, вступившій въ силу 3 октября 1913 г. Сама по себѣ реформа американскаго тарифа должна была модернизировать систему таможенныхъ пошлинъ въ соотвѣтствіи съ огромнымъ развитіемъ американской обрабатывающей промышленности и съ ея возрастающею нуждою въ иностранныхъ рынкахъ. Въ американскомъ вывозѣ все болѣе важное значеніе пріобрѣтаютъ издѣлія обрабатывающей промышленности, встрѣчаемыя весьма негостепріимно континентальными европейскими государствами. Для ослабленія таможенныхъ препятствій, воздвигаемыхъ этими государствами, а также и для повышенія способности къ конкурренціи американской промышленности на иностранныхъ рынкахъ при помощи пониженія издержекъ производства,—для всего этого необходимо было ослабить таможенную охрану и въ самихъ Штатахъ. Кромѣ того, таможенный билль преслѣдовалъ и еще одну цѣль. Борьба противъ трестовъ, ведущаяся уже много лѣтъ путемъ судебныхъ и административныхъ преслѣдованій до сихъ поръ не приводила къ желаемымъ результатамъ. Вслѣдствіе этого, общественное мнѣніе Штатовъ стало склоняться къ той точкѣ зрѣнія, что уничтожить или хотя бы ослабить засилье колоссальныхъ



104577 38487.

и могущественныхъ организацій крупнаго капитала можно мѣрами не юридическаго, а экономическаго характера. Корень зла стали усматривать въ высокихъ пошлинахъ, а средство устраненія его—въ ослабленіи протекціонизма. Такимъ образомъ, новый тарифъ, названный весьма характернымъ терминомъ «competitive tariff» долженъ былъ освѣжить и оздоровить атмосферу американской промышленности при помощи иностранной конкурренціи. Нельзя не признать, однако, что моментъ для перехода американской промышленности къ новому режиму былъ выбранъ не особенно удачно. Если переходъ къ новымъ условіямъ конкурренціи самъ по себѣ долженъ сопровождаться нѣкоторыми треніями, то послѣднія должны быть тѣмъ значительнѣе и тѣмъ чувствительнѣе ощущаться американскою промышленностью, что какъ разъ въ моментъ введенія новаго американскаго тарифа въ европейской промышленности явно обозначилось ослабленіе конъюнктуры, а, значитъ, и усилился напоръ издѣлій европейской промышленности на американскіе рынки.

Тѣмъ не менѣе, несмотря на всѣ перечисленныя выше неблагопріятныя обстоятельства, вызвавшія ослабленіе конъюнктуры во 2-ой половинѣ 1913 г., разсматриваемый въ цѣломъ этотъ годъ и для С. А. Соед. Штатовъ принесъ въ рядѣ отраслей народнаго хозяйства новые рекорды и достиженія.

Прежде всего дальнѣйшее расширеніе испытали обороты внѣшней торговли, превысивъ цифры 1912 г., несмотря на то, что уже въ этомъ году американскій внѣшній товарообмѣнъ испыталъ колоссальное увеличеніе почти на 600 милл. долларовъ. Но развитіе внѣшней торговли Штатовъ въ 1913 г. носило рѣзко односторонній характеръ. Въ то время, какъ вывозъ увеличился съ 2.399 до 2.484 милл. долл., т. е. на 85 милл. долл., ввозъ не только не увеличился, но даже нѣсколько сократился—съ 1.818 до 1.792 милл. долл. Въ результатѣ, активность торговаго баланса Штатовъ достигла колоссальной и небывалой суммы въ 692 милл. долл., противъ 581 милл. въ 1912 г., 560 милл. въ 1911 г. и 303 милл. въ 1910 г.

Значительно увеличилась также и выплавка чугуна, достигнувъ въ 1913 г. опять-таки рекордной цифры въ 31,0 милл. тоннъ, противъ 29,7 милл. тоннъ въ 1912 г., 23,6 милл. въ 1911 г. и 27,3 милл. въ 1910 г. Но по размѣрамъ выплавки чугуна вторая половина 1913 года рѣзко отличается отъ первой, какъ это видно изъ слѣдующихъ данныхъ Bureau of Statistics of the American Iron and Steel Institute[1]) (въ милл. тоннъ):

| Годы. | 1-ая половина. | 2-ая половина. |
|---|---|---|
| 1907 . . . . | 13,48 | 12,30 |
| 1908 . . . . | 6,92 | 9,02 |
| 1909 . . . . | 11,02 | 14,77 |
| 1910 . . . . | 14,98 | 12,32 |
| 1911 . . . . | 11,67 | 11,98 |
| 1912 . . . . | 14,07 | 15,65 |
| 1913 . . . . | 16,49 | 14,48 |

[1]) Цит. по нью-іоркскому журналу «The Commercial and Financial Chronicle« 21, II, 1914.

Какъ видно изъ этихъ цифръ, въ первой половинѣ 1913 г. выплавка чугуна достигла рекордныхъ размѣровъ, превысивъ почти на 2 милл. тоннъ соотвѣтствующую выплавку 1912 г. Въ теченіе первыхъ 6 мѣсяцевъ 1913 г. выплавка чугуна шла усиленнымъ темпомъ, благодаря старымъ и еще невыполненнымъ заказамъ. Но такъ какъ затѣмъ старые заказы постепенно выполнялись, а новые поступали туго, то выплавка чугуна стала сокращаться сначала медленно, а затѣмъ и болѣе энергично.

Это постепенное сокращеніе спроса ясно отражалось и на портфелѣ заказовъ крупнѣйшей организаціи американской желѣзодѣлательной промышленности—стального треста. Къ началу 1913 г. (31 дек. 1912 г.) размѣръ невыполненныхъ заказовъ названнаго треста опредѣлялся максимальной цифрой въ 7.932 тыс. тоннъ; эта цифра въ теченіе всего 1913 года постепенно понижалась и составляла [1]) (въ тыс. тоннъ):

| Въ концѣ мѣсяца. | | Въ концѣ мѣсяца. | |
|---|---|---|---|
| январь . . . . . | 7.827 | іюль . . . . . | 5.399 |
| февраль . . . . . | 7.657 | августъ . . . . | 5.223 |
| мартъ . . . . . | 7.469 | сентябрь . . . . | 5.004 |
| апрѣль . . . . . | 6.979 | октябрь . . . . | 4.514 |
| май . . . . . | 6.324 | ноябрь . . . . . | 4.396 |
| іюнь . . . . . | 5.807 | декабрь . . . . | 4.282 |

Такимъ образомъ, въ концѣ 1913 г. количество невыполненныхъ заказовъ у стальной корпораціи было на 3.650 тыс. тоннъ ниже, чѣмъ въ началѣ того же года. Тѣмъ не менѣе, благодаря значительному запасу старыхъ заказовъ, оставшихся отъ предыдущаго года, и поступленію новыхъ заказовъ въ теченіе первой половины 1913 г., стальная корпорація до сентября имѣла возможность использовать полностью производительную способность принадлежащихъ ей предпріятій и лишь въ послѣдней четверти года пришлось сильно сократить производство [2]).

Тѣмъ не менѣе, благодаря повышенію средняго уровня цѣнъ на нѣкоторые продукты производства стального треста, отчетъ послѣдняго констатируетъ улучшеніе финансовыхъ итоговъ въ сравненіи съ 1912 г. Такъ, валовые доходы треста достигли 796,7 милл. долл., противъ 745,5 милл. въ 1912 г. въ то время, какъ эксплоатаціонные расходы поднялись всего съ 609,4 до 610,4 милл. долл. Добыча желѣзной руды трестомъ составила 28,7 милл. тоннъ, противъ 24,4 милл. въ 1912 г., производство кокса 16,66 милл. т., противъ 16,72 милл. въ 1912 г., добыча угля 4.703 милл. т. противъ 5.905 милл. въ 1912 г., производство доменныхъ печей достигло 14,08 милл. т., противъ 14,19 милл. и т. д.

Одновременно съ значительнымъ возрастаніемъ выплавки чугуна, въ 1913 г. Соед. Штаты увеличили также добычу всѣхъ видовъ каменнаго угля съ 534 до 560 милл. тоннъ, антрацита—съ 63,6 до 69,5 милл. тоннъ. Замѣтное расширеніе испытала и выплавка мѣди, которая опредѣляется для 1913 г. въ 1.618 милл. фунт., противъ 1.568 милл. въ 1912 г.

О результатахъ эксплоатаціи сѣв.-американскихъ жел. дорогъ даетъ представленіе слѣдующая таблица.

---

[1]) Тамъ же.

[2]) Изъ отчета стального треста. Цит. по «Frft. Ztg.» (31, III, 1914).

| | 1912. | 1913. |
|---|---|---|
| Длина линій, находящихся въ эксплоатаціи (въ миляхъ) . . . . . | 239.625 | 241.931 |
| Валовые доходы (въ милл. долл.) . . . . . | 3.020 | 3.162 |
| Расходы по эксплоатаціи (въ милл. долл.) . | 2.079 | 2.255 |
| Чистый доходъ (въ милл. долл.) . | 941 | 907 |

Такимъ образомъ, въ 1913 г. валовые доходы увеличились на 4,72%, а расходы по эксплоатаціи на 8,45%. Въ результатѣ, чистый доходъ понизился на 3,52%. При этомъ результаты эксплоатаціи дорогъ далеко неодинаковы для первой и второй половины года. Въ теченіе первыхъ 6 мѣсяцевъ, въ связи съ болѣе благопріятной конъюнктурой и прекраснымъ урожаемъ 1912 года, работа дорогъ была интенсивнѣе, и чистый доходъ за этотъ періодъ достигъ 400 милл. долл., противъ 373 милл. за тотъ же періодъ 1912 г. Во второй же половинѣ года, вслѣдствіе ослабленія конъюнктуры и неблагопріятнаго урожая 1913 г., чистый доходъ жел. дорогъ равнялся 507 милл. долл. противъ 567 милл. долл. за соотвѣтствующій періодъ 1912 г. Необходимо отмѣтить, что относительно сильное возрастаніе расходовъ является характерной чертой послѣднихъ лѣтъ въ жизни желѣзныхъ дорогъ С.-А. С. Штатовъ. Вслѣдствіе этого обстоятельства, за 4 послѣднихъ года чистый доходъ жел. дорогъ увеличился всего на 11 милл. долл., въ то время, какъ валовой доходъ возросъ за эти годы на 573 милл. долл.

Однимъ изъ показателей движенія конъюнктуры въ заокеанской республикѣ обычно считаютъ и колебанія въ численности иммиграціи въ Штаты. Число иммигрантовъ въ 1913 г. опредѣляется въ 1.375 тыс. человѣкъ, противъ 1.026 тыс. въ 1912 г. Очевидно, хозяйственная жизнь Соед. Штатовъ въ истекшемъ году, несмотря на всѣ неблагопріятныя обстоятельства, все же въ цѣломъ была достаточно интенсивной и обладала достаточной притягательной силой, чтобы быть въ состояніи принять въ свое лоно новый увеличившійся притокъ новыхъ рабочихъ рукъ.

---

Какъ отмѣчалось выше, та форма, въ которой произошелъ переломъ конъюнктуры въ концѣ истекшаго года, содержитъ въ себѣ много индивидуальныхъ и чрезвычайно своеобразныхъ чертъ.

Наблюденіе надъ промышленными циклами новѣйшаго времени обнаружило тенденцію къ замѣнѣ рѣзкихъ и внезапно наступающихъ промышленныхъ кризисовъ болѣе или менѣе длительными періодами депрессій, свободныхъ отъ катастрофическихъ явленій и представляющихъ собою лишь болѣе или менѣе значительное ослабленіе темпа хозяйственной жизни. Въ извѣстной книгѣ проф. М. И. Туганъ-Барановскаго: «Періодическіе промышленные кризисы», исчезновеніе въ Англіи кризисовъ прежняго типа объясняется слѣдующимъ образомъ. Во-первыхъ, общія условія міровой торговли не благопріятствуютъ распространенію кризисовъ. Ускореніе и удешевленіе сношеній между всѣми частями свѣта, естественно, содѣйствовало установленію непосредственныхъ сношеній между производителями и потребителями. Это должно было уменьшить экономическое значеніе торговаго капитала, который болѣе всего былъ отвѣтственъ за безразсудныя спекуляціи, вызывавшія въ прежнее время катастрофы на англійскомъ денежномъ рынкѣ. Самая торговая спекуляція приняла теперь иной характеръ. Въ настоящее время товар-

ный рынокъ имѣетъ такой интернаціональный характеръ, зависимость между отдѣльными рынками такъ велика, что цѣна товара въ странахъ, открытыхъ для иностранной конкурренціи, какъ, напримѣръ, въ Англіи, въ большей степени, чѣмъ когда-либо, опредѣляется отношеніемъ мірового спроса къ міровому предложенію. Исчезновенію прежнихъ кризисовъ способствовали и измѣненія въ самомъ строѣ англійской промышленности. Пока въ Англіи промышленное оживленіе выражалось, главнымъ образомъ, подъемомъ хлопчатобумажной промышленности, производство имѣло спекулятивный характеръ, такъ какъ оно разсчитано на очень широкій и неопредѣленный міровой рынокъ, емкость котораго можетъ подвергаться рѣзкимъ колебаніямъ, приводившимъ къ крушенію спекуляціи и кризисамъ. Въ настоящее время эпоха подъема и застоя сильнѣе всего отражается на производствѣ средствъ производства, получившихъ огромное значеніе въ англійскомъ экспортѣ. Эти средства производства англійскій производитель изготовляетъ въ значительной мѣрѣ на заказъ, т. е. навѣрняка, безъ всякаго риска. Съ уменьшеніемъ же спекулятивнаго производства и торговли въ значительной степени ослабляются и причины рѣзкихъ кризисовъ [1]).

Нѣтъ надобности, конечно, доказывать, что, поскольку хозяйственное развитіе другихъ промышленныхъ странъ идетъ въ томъ же направленіи, въ какомъ оно происходитъ и въ Англіи, постольку и въ промышленности и внѣшней торговлѣ этихъ странъ должны наблюдаться тѣ же тенденціи къ смягченію рѣзкихъ кризисовъ, какія отмѣчены для Англіи. Болѣе того. Въ другихъ странахъ мы можемъ наблюдать дѣйствіе такихъ факторовъ, которые точно также приводятъ къ смягченію кризисовъ, но которые, въ силу цѣлаго ряда причинъ, не получили достаточнаго развитія въ Англіи.

Съ развитіемъ промышленности происходитъ какъ экстенсивное, такъ и интенсивное развитіе рынка для ея произведеній. Интенсивное расширеніе рынка выражается въ томъ, что все большая часть общественнаго спроса удовлетворяется продуктами крупной капиталистической промышленности, вытѣсняющей продукты ремесла и домашняго производства. Вслѣдствіе этого, въ настоящее время, по словамъ автора одной изъ выдающихся новѣйшихъ работъ, кризисъ обрушивается на производство, способность котораго къ сокращенію ограничивается необходимостью покрывать относительно и абсолютно возросшую долю общественнаго потребленія. Съ поступательнымъ ходомъ производства увеличивается и та его доля, которую необходимо продолжать при всякихъ условіяхъ [2]). Съ другой стороны, смягченіе кризисовъ съ необходимостью вызывается и огромными успѣхами концентраціи банковыхъ и промышленныхъ предпріятій. Не имѣя возможности останавливаться здѣсь подробно на этомъ вопросѣ, отмѣтимъ лишь, что огромную опору для прочности кредитныхъ отношеній современная торговля и промышленность находитъ прежде всего въ мощныхъ центральныхъ банкахъ, которые не только остаются внѣ сферы спекуляціи, но и оказываютъ на нее огромное сдерживающее вліяніе. Достаточно указать на дѣятельность въ этомъ направленіи германскаго рейхсбанка въ періодъ хотя бы 1911—1913 гг., чтобы стало очевидно, сколько сдерживающихъ и регулирующихъ моментовъ можетъ вносить теперь центральный банкъ въ свободную «игру»

---

1) См. М. И. Туганъ-Барановскій: «Періодическіе промышленные кризисы». 3 изд. Петербургъ, 1914, стр. 160—162.

2) Рудольфъ Гильфердингъ: «Финансовый капиталъ». Москва, 1912. Русск. пер., стр. 432.

экономическихъ силъ. Огромное вліяніе на измѣненіе формъ кризисовъ играетъ и концентрація частныхъ банковъ. «Колоссально расширяя сферу операцій, распространяя ее на различныя національныя хозяйственныя области, стоящія на различныхъ ступеняхъ капиталистическаго развитія, концентрація банковъ допускаетъ несравненно болѣе широкое раздѣленіе риска» [1]).

Благодаря этому, затруднительное положеніе отдѣльныхъ предпріятій или даже отдѣльныхъ отраслей не влечетъ за собою съ необходимостью краховъ крупныхъ банковъ, обладающихъ огромною силой и устойчивостью въ борьбѣ съ неблагопріятными обстоятельствами. Концентрація банковъ—говоритъ «Frft. Ztg» въ своемъ обзорѣ хозяйственной жизни въ 1913 году — сдѣлала ихъ орудіемъ для воспрепятствованія чрезмѣрному подъему конъюнктуры. Но эта же концентрація даетъ банкамъ силу противодѣйствовать чрезмѣрному паденію той же конъюнктуры. Кромѣ того, на-ряду съ концентраціей банковъ, на форму кризисовъ аналогичное вліяніе оказываетъ и концентрація крупной промышленности. Уже акціонерная форма повышаетъ способность предпріятія къ сопротивленію, давая ему возможность продолжать производство даже въ тѣхъ случаяхъ, когда оно не даетъ дохода или даже приноситъ убытки. Тѣмъ большими силами въ борьбѣ съ перепроизводствомъ, т. е. основною причиною кризисовъ, обладаютъ современныя крупныя организаціи капитала,—синдикаты, картели, тресты и т. п. «То, къ чему раньше приводилъ слѣпой законъ цѣнъ, который пониженіемъ цѣнъ вызывалъ пріостановку и банкротство цѣлаго ряда производствъ,—это благословенное ограниченіе производства съ несравненно большею быстротой и безболѣзненностью осуществляется теперь ассоціированнымъ разумомъ картелированныхъ руководителей производства» [2]).

Необходимо отмѣтить далѣе, что устойчивости міровой конъюнктуры въ настоящее время содѣйствуетъ огромное возрастаніе покупательной силы новыхъ странъ, пріобщенныхъ къ міровому обмѣну путемъ огромнаго экспорта капиталовъ изъ старыхъ европейскихъ странъ. Расширеніе мірового рынка яснѣе всего сказалось въ томъ колоссальномъ расширеніи внѣшняго товарообмѣна, которое произошло за послѣднія 1½ десятилѣтія.

Если принять за 100 средній размѣръ оборотовъ внѣшней торговли отдѣльныхъ государствъ въ пятилѣтіе 1891—1895 гг., то увеличеніе оборотовъ въ послѣдующіе годы представится въ такомъ видѣ:

| | 1891—1895. | 1906—1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|---|
| Великобританія . . . . | 100 | 160 | 176 | 192 |
| Германія . . . . . | 100 | 212 | 250 | 275 |
| С.-А. Соед. Штаты . . | 100 | 186 | 213 | 230 |
| Франція . . . . . | 100 | 158 | 191 | 197 |
| Россія . . . . . | 100 | 193 | 251 | 245 |
| Австро-Венгрія . . . . | 100 | 172 | 195 | 214 |
| Италія . . . . . | 100 | 228 | 263 | 281 |

Отсылая интересующихся этимъ вопросомъ къ спеціальнымъ статьямъ на эту тему, напечатаннымъ нами въ «Вѣстн. Финансовъ» [3]) отмѣтимъ здѣсь, что

---

[1]) Руд. Гильфердингъ. Цит. соч., стр. 438.
[2]) Тамъ же, стр. 444.
[3]) №№ 10 и 11 «Вѣстн. Фин.» за 1914 г.

за одинъ только 1911 годъ обороты міровой торговли возросли на 16,8 милліардовъ мар., т. е. сильнѣе, чѣмъ за цѣлое десятилѣтіе 1890—1900 гг.

Наряду съ ростомъ внѣшнихъ рынковъ, увеличенную емкость должны были проявить и внутренніе рынки промышленныхъ государствъ въ лицѣ аграрнаго населенія, извлекающаго крупныя выгоды изъ высокихъ цѣнъ на сельскохозяйственные продукты.

Таковы, въ самыхъ бѣглыхъ штрихахъ, тѣ общія причины, которыя содѣйствуютъ смягченію прежнихъ рѣзкихъ кризисовъ. Дѣйствіе этой общей тенденціи въ 1913 году было еще усилено факторами не экономическаго характера. Въ концѣ 1912 г. міровое хозяйство было задержано въ своемъ повышательномъ движеніи разразившимися военными событіями на Балканахъ и вызванными ими осложненіями въ международныхъ отношеніяхъ. Балканскія войны и связанныя съ ними осложненія продолжали держать въ напряженіи крупнѣйшія европейскія государства въ теченіе большей части 1913 года. Расходы воюющихъ и невоюющихъ, но усиленно вооружающихся государствъ, въ связи съ изъятіемъ изъ оборота капиталовъ, и до того уже сильно подобранныхъ работающею полнымъ ходомъ промышленностью, — вызвали такое сильное истощеніе денежнаго и капитальнаго рынковъ, которое оказало роковое вліяніе на дальнѣйшее повышательное движеніе міровой торгово-промышленной конъюнктуры. Въ виду исчерпанія запасовъ свободныхъ капиталовъ, форсированнаго внѣшними политическими событіями, міровая конъюнктура остановилась въ своемъ повышательномъ движеніи, не исчерпавъ всѣхъ возможностей своего развитія. Въ теченіе второй половины 1913 года огромный и громоздкій аппаратъ мірового хозяйства медленно и осторожно переходилъ изъ глубокаго фарватера высокой конъюнктуры въ болѣе узкое и мелкое русло. Этотъ переходъ происходилъ въ условіяхъ и обстановкѣ, настолько отличающихся отъ предыдущихъ переломовъ коньюнктуры, что истекшій 1913 г. для наблюдателя экономической жизни по справедливости долженъ представить чрезвычайный интересъ [1]).

*А. Брейтерманъ.*

---

[1]) (Max Schippel: «Einige Lehren des Weltwirtschaftsjahrs 1913»). «Sozial. Monatshefte» (12, II, 1914).

# Хлѣбная торговля въ 1913 году.

**Общія условія мірового рынка и снабженія.**

Минувшій 1913 годъ во многихъ отношеніяхъ походилъ на своего предшественника, многое отъ него позаимствовалъ и такъ же, какъ и послѣдній, долженъ быть признанъ для хлѣбной торговли не особенно удачнымъ. Часть тревогъ и волненій, которыя испытывала международная хлѣбная торговля въ 1912 г., сохраняла свою силу и въ истекшемъ году, а первая половина его являлась прямымъ продолженіемъ того, что переживали рынки въ предшествовавшемъ году. Въ лучшихъ, сравнительно, условіяхъ протекала хлѣбная торговля второй половины истекшаго года, но и она не была вполнѣ свободной отъ нѣкоторыхъ невзгодъ, являвшихся послѣдствіемъ или отголоскомъ событій минувшихъ двухъ лѣтъ.

Прежде всего, тяжелымъ наслѣдіемъ, которое получилъ 1913 годъ отъ своего предшественника, была Балканская война; вмѣстѣ съ нею была унаслѣдована и общая неопредѣленность политическаго положенія и вытекающая изъ послѣдней извѣстная нервность рынковъ, отражавшаяся отсутствіемъ активности въ области міровыхъ торговыхъ отношеній. Весьма чуткій ко всѣмъ проявленіямъ политико-экономической жизни денежный рынокъ отражалъ на себѣ всѣ переживаемыя послѣдней невзгоды; учетный процентъ въ теченіе всего почти года обнаруживалъ тенденцію къ дальнѣйшему росту, нерѣдко подвергался значительнымъ колебаніямъ, парализуя подчасъ тѣ или другія начинанія. Стѣсненность денежнаго рынка, въ связи съ общей неопредѣленностью политическаго положенія, неустойчивость банковаго дисконта въ сильной степени сказывались на ходѣ міровой хлѣбной торговли; этимъ факторамъ въ значительной мѣрѣ обязана была своимъ существованіемъ та малодѣятельность, а по временамъ и апатичность, которую проявляли хлѣбные рынки, иногда въ теченіе значительныхъ промежутковъ времени. И въ этомъ отношеніи минувшій годъ, особенно его первая половина, не представлялъ собой сколько-нибудь существенныхъ отличій отъ неудачнаго 1912 года.

На-ряду съ указанными, такъ сказать, косвенными вліяніями Балканской войны, необходимо отмѣтить и нѣкоторыя, непосредственно вытекающія изъ нея, послѣдствія, въ равной мѣрѣ неблагопріятно вліявшія на ходъ хлѣбной торговли, особенно въ части, наиболѣе интересующей насъ, именно на ходѣ нашей отпускной торговли изъ южныхъ—черноморскихъ и азовскихъ—портовъ. Балканская война отвлекла многочисленный греческій флотъ отъ участія въ перевозочныхъ операціяхъ изъ южно-русскихъ портовъ, что, при наблюдающейся общей дороговизнѣ фрахтовъ, особенно чувствительными расходами ложилось

на нашемъ экспортѣ. Далѣе, и самый вопросъ о проходѣ судовъ черезъ Дарданеллы, не получившій опредѣленнаго рѣшенія въ предшествовавшемъ году, являлся постоянной угрозой для южно-русской торговли, что также способствовало въ немалой степени поддержанію неопредѣленности въ сношеніяхъ съ Зап. Европой.

Вообще, событія на Балканахъ наиболѣе неблагопріятнымъ образомъ отражались на положеніи хлѣбной торговли всего юго-востока Европы. Западно-Европейскій потребитель, не увѣренный въ томъ, что его заказы будутъ своевременно исполнены, предпочиталъ имѣть дѣло съ болѣе надежными въ этомъ отношеніи поставщиками, именно Сѣв. Америкой и странами южнаго полушарія. Этимъ, главнымъ образомъ, и объясняется тотъ успѣхъ въ дѣлѣ снабженія мірового рынка, который выпалъ на долю названныхъ странъ, особенно въ первую половину минувшаго года. Россія, какъ и въ 1912 г., силой вещей оказалась снова отодвинутой на второй планъ и, несмотря на свой рекордный урожай 1912 г., вывезла за первое полугодіе лишь немногимъ больше того, что ею было экспортировано весной 1912 г. изъ скуднаго урожая 1911 года.

Лѣтомъ, когда событія на Балканахъ получили новое направленіе, причемъ далеко не въ благопріятную сторону, такъ какъ съ окончаніемъ первой балканской войны назрѣвала вторая, общее положеніе казалось еще болѣе безотраднымъ. Новыя осложненія,—активное выступленіе Румыніи,—не обѣщали ничего хорошаго, и надежды на улучшеніе нашихъ хлѣботорговыхъ сношеній съ Зап. Европой казались окончательно погребенными. Это являлось тѣмъ болѣе прискорбнымъ, что урожай въ Россіи обѣщалъ быть обильнымъ, между тѣмъ, какъ возможность развить экспортъ послѣ двухлѣтняго затишья вновь представлялась весьма сомнительной. Къ счастью, событія развернулись быстро и нашли быстрое окончаніе. Съ началомъ новой хлѣбной кампаніи политическій горизонтъ значительно прояснился; ближневосточный вопросъ въ главныхъ основахъ былъ уже ликвидированъ, и общее положеніе, хотя и медленно, стало пріобрѣтать давнишній свой обликъ.

Улучшеніе внѣшнихъ условій не замедлило отразиться и замѣтнымъ увеличеніемъ русскаго экспорта, но, вообще говоря, и во вторую половину года наша отпускная торговля продолжала встрѣчать на своемъ пути препятствія. Не говоря о продолжающейся и осенью дороговизнѣ денегъ, вообще немало стѣснявшей нашъ экспортъ, важнѣйшимъ препятствіемъ къ развитію вывоза послужила невысокая качественная сторона нашего послѣдняго урожая и продолжающаяся сильная конкурренція на западно-европейскихъ рынкахъ со стороны Сѣв. Америки, собравшей, наоборотъ, какъ и въ предшествовавшемъ году, въ качественномъ отношеніи весьма высокій урожай и сумѣвшей, благодаря этому, удержать въ своихъ рукахъ руководящую роль въ дѣлѣ снабженія мірового рынка. Въ связи съ этими, главнымъ образомъ, причинами, т. е. невысокой качественной стороной нашего послѣдняго урожая и успѣшной конкурренціей на зап.-европейскихъ рынкахъ американскаго зерна, и находятся сравнительно малоблагопріятные финансовые результаты экспорта заграницу въ истекшемъ году.

**Міровой урожай въ 1913 году.**

Въ отношеніи основного фактора хлѣботорговаго оборота—мірового урожая хлѣбовъ—минувшій годъ долженъ быть отнесенъ къ выдающимся. Особенно высокій въ количественномъ отношеніи сборъ далъ главнѣйшій въ міровомъ товарообмѣнѣ продуктъ—именно пшеница; если 1912 г. по урожаю ея былъ причисленъ къ рекордным, то истек-

шій годъ въ этомъ отношеніи далеко оставилъ за собой и этотъ рекордный годъ; точно также значительно повышенные противъ прошлаго года и средняго за послѣднее пятилѣтіе урожаи дали и прочіе главнѣйшіе хлѣба, и лишь кукуруза уродилась сравнительно менѣе удачно, благодаря, главнымъ образомъ, ея недороду въ С.-А. Соед. Штатахъ. Но если по количеству сборъ минувшаго года долженъ быть причисленъ къ весьма высокимъ, то въ качественномъ отношеніи онъ не вездѣ оказался особенно удачнымъ. Какъ извѣстно, прошлогоднія лѣто и осень въ Западной Европѣ и въ большей части Европейской Россіи отличались дождливой погодой, сильно задержавшей уборку полей и въ значительной степени понизившей качественную сторону послѣдняго урожая. Въ заокеанскихъ странахъ, какъ бы въ противовѣсъ этому, созрѣваніе хлѣбовъ и ихъ уборка сопровождались весьма благопріятной погодой, благодаря чему, какъ въ Соед. Штатахъ, такъ, въ особенности, въ Канадѣ, хлѣба въ качественномъ отношеніи получились отличными.

На основаніи послѣднихъ имѣющихся оффиціальныхъ отчетовъ и частныхъ сообщеній объ урожаѣ въ отдѣльныхъ странахъ, общій итогъ мірового сбора главнѣйшихъ хлѣбовъ въ минувшемъ году, по сравненію со сборомъ предшествовавшаго и средняго за пятилѣтіе 1908—1912 гг., можетъ быть представленъ въ слѣдующемъ видѣ, въ милліонахъ пудовъ:

| | Средній сборъ за 1908—1912 гг. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Пшеница . . | 5.903,9 | 6.335,5 | 6.601,7 |
| Рожь . . . | 2.721,4 | 3.020,5 | 3.019,5 |
| Ячмень . . | 2.025,7 | 2.041,6 | 2.145,7 |
| Овесъ . . . | 2.883,0 | 4.198,5 | 4.219,2 |
| Кукуруза . | 5.680,2 | 6.390,0 | 5.240,2 |
| Всего . . | 20.214,2 | 21.986,1 | 21.226,3 |

Урожай главнѣйшихъ хлѣбовъ въ 1913 г. превосходитъ, такимъ образомъ, средній за минувшее пятилѣтіе болѣе, чѣмъ на милліонъ пудовъ (или на 5,0%), причемъ изъ отдѣльныхъ хлѣбовъ лишь сборъ кукурузы оказывается ниже средняго; благодаря, главнымъ образомъ, недороду послѣдней, и общіе итоги сбора 1913 г. оказываются ниже итоговъ предшествовавшаго года; по отношенію къ пшеницѣ послѣдній урожай даетъ рекордныя цифры; такъ, сравнивая данныя сбора пшеницы по наиболѣе заслуживающимъ вниманія англійскимъ свѣдѣніямъ за послѣдніе годы, получаемъ слѣдующую таблицу, въ милліонахъ квартеровъ:

| Годы. | | Годы. | |
|---|---|---|---|
| 1902 . . . | 385,8 | 1908 . . . | 386,7 |
| 1903 . . . | 393,3 | 1909 . . . | 448,5 |
| 1904 . . . | 362,9 | 1910 . . . | 442,8 |
| 1905 . . . | 406,9 | 1911 . . . | 432,8 |
| 1906 . . . | 414,8 | 1912 . . . | 464,1 |
| 1907 . . . | 368,8 | 1913 . . . | 500,3 |

На основаніи новѣйшихъ оффиціальныхъ и частныхъ данныхъ, распредѣленіе урожая пшеницы по отдѣльнымъ странамъ можетъ быть представлено въ слѣдующемъ видѣ, по сравненію съ соотвѣтствующими данными предшествовавшихъ двухъ лѣтъ (въ тыс. пуд.):

Пшеница.

| Европейскія страны: | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Россія, 73 губ. и обл. | 846.520 | 1.207.936 | 1.593.242 |
| Австро-Венгрія | 418.446 | 423.760 | 394.535 |
| Франція | 535.345 | 555.271 | 535.345 |
| Италія | 318.816 | 276.307 | 336.712 |
| Германія | 248.411 | 265.680 | 284.278 |
| Англія | 106.272 | 93.416 | 94.316 |
| Испанія | 245.754 | 181.990 | 178.618 |
| Португалія | 13.284 | 10.600 | 10.627 |
| Румынія | 152.766 | 147.452 | 135.825 |
| Болгарія | 106.272 | 92.988 | 87.674 |
| Сербія | 25.240 | 22.583 | 19.926 |
| Греція | 9.963 | 9.299 | 9.306 |
| Бельгія | 23.911 | 25.240 | 25.260 |
| Голландія | 9.299 | 9.300 | 7.970 |
| Швейцарія | 6.642 | 5.314 | 5.978 |
| Швеція | 13.284 | 11.956 | 11.900 |
| Норвегія | 495 | 518 | 465 |
| Данія | 6.642 | 5.978 | 6.640 |
| Кипръ | 5.000 | 4.251 | 3.985 |
| Итого въ европ. странахъ. | 3.092.362 | 3.349.839 | 3.732.602 |
| Внѣевропейскія страны: | | | |
| Соединенные Штаты | 1.036.152 | 1.208.844 | 1.267.294 |
| Канада | 332.100 | 345.384 | 353.495 |
| Мексика | 13.500 | 15.945 | 15.500 |
| Аргентина | 274.979 | 332.100 | 189.100 |
| Чили | 29.225 | 33.210 | 26.448 |
| Уругвай | 15.941 | 15.600 | 15.100 |
| Индія | 615.049 | 603.407 | 572.195 |
| Японія | 41.180 | 39.750 | 38.500 |
| Персія | 23.500 | 26.568 | 23.911 |
| Алжиръ и Тунисъ | 75.152 | 51.484 | 70.094 |
| Египетъ | 62.435 | 47.800 | 52.100 |
| Капская земля | 4.800 | 4.700 | 4.015 |
| Австралія | 131.512 | 156.408 | 174.676 |
| Турція (Азіатская) | 110.500 | 104.000 | 66.630 |
| Итого во внѣевроп. стр. | 2.766.025 | 2.985.200 | 2.869.068 |
| Всего | 5.858.387 | 6.335.039 | 6.601.670 |

Для другихъ главнѣйшихъ хлѣбовъ даемъ подсчеты урожая лишь въ главныхъ странахъ производства и потребленія (въ тыс. пуд.):

| | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| **Рожь.** | | | |
| Россія (73 губ.) . . . . | 1.181.708 | 1.619.024 | 1.554.830 |
| Германія. . . . . | 662.872 | 700.112 | 739.592 |
| Австрія . . . . . | 172.692 | 178.976 | 164.500 |
| Венгрія . . . . . | 85.018 | 86.856 | 80.276 |
| Весь міровой урожай. | 2.521.399 | 3.020.514 | 3.019.537 |
| **Ячмень.** | | | |
| Россія (73 губ.) . . . . | 546.640 | 616.923 | 760.900 |
| Германія. . . . . | 192.618 | 215.865 | 223.614 |
| Австрія . . . . . | 94.095 | 105.165 | 110.700 |
| Венгрія . . . . . | 100.737 | 96.309 | 106.272 |
| Испанія . . . . . | 119.224 | 79.704 | 84.132 |
| Соед. Штаты. . . . . | 212.544 | 309.960 | 232.470 |
| Весь міровой урожай. | 1.938.969 | 2.041.601 | 2.145.716 |
| **Овесъ.** | | | |
| Россія (73 губ.) . . . . | 760.624 | 947.053 | 1.086.976 |
| Германія. . . . . | 469.866 | 519.923 | 596.482 |
| Австрія . . . . . | 130.402 | 149.751 | 148.069 |
| Венгрія . . . . . | 84.971 | 71.511 | 89.178 |
| Франція . . . . . | 309.598 | 304.551 | 331.472 |
| Англія. . . . . | 165.736 | 177.514 | 180.880 |
| Соед. Штаты. . . . . | 814.378 | 1.253.537 | 984.321 |
| Канада . . . . . | 304.551 | 336.520 | 370.172 |
| Аргентина . . . . . | 61.415 | 67.304 | 45.140 |
| Весь міровой урожай. | 3.451.354 | 4.198.516 | 4.219.236 |
| **Кукуруза.** | | | |
| Россія (73 губ.) . . . . | 127.606 | 123.978 | 113.340 |
| Венгрія . . . . . | 203.245 | 273.650 | 282.949 |
| Италія . . . . . | 144.796 | 152.766 | 158.080 |
| Румынія . . . . . | 199.260 | 158.080 | 185.976 |
| Соед. Штаты . . . . | 3.918.780 | 4.848.660 | 3.785.940 |
| Канада . . . . . | 26.568 | 21.254 | 23.910 |
| Аргентина . . . . . | 46.494 | 458.298 | 506.300 |
| Весь міровой урожай. | 5.049.328 | 6.390.044 | 5.240.215 |

Изъ вышеприведенныхъ данныхъ видимъ, что лишь сборъ кукурузы намного уступаетъ прошлогоднему и то, главнымъ образомъ, въ виду недобора ея въ Сѣверной Америкѣ; сборъ ржи по своимъ размѣрамъ вышелъ почти одинаковымъ съ прошлогоднимъ, такъ какъ нѣсколько уменьшившійся противъ прошлаго года урожай ея въ Россіи былъ въ значительной части компенсированъ высокимъ урожаемъ въ Германіи, вообще сильно развившей за послѣдніе

годы производство этого хлѣба. Что касается остальныхъ хлѣбовъ, то для нихъ минувшій годъ ознаменовался, какъ и для пшеницы, рекордными урожаями.

**Видимые міровые запасы и ихъ движеніе.**

Обратимся теперь къ разсмотрѣнію другого фактора, втораго по важности для условій мірового снабженія, именно къ разсмотрѣнію видимыхъ міровыхъ запасовъ, которыми располагалъ рынокъ въ 1913 г., останавливаясь, главнымъ образомъ, на запасахъ пшеницы. Приведемъ, прежде всего, цифры ежемѣсячнаго движенія запасовъ въ теченіе минувшаго года, пользуясь данными наиболѣе авторитетной въ этомъ отношеніи англійской хлѣботорговой прессы. По сравненію съ соотвѣтствующими цифрами предшествовавшаго года, движеніе запасовъ пшеницы въ 1913 г. можетъ быть представлено въ слѣдующемъ видѣ (въ тыс. квартеровъ):

| | 1912 г. | | | 1913 г. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Всего. | Въ томъ числѣ: | | Всего. | Въ томъ числѣ: | |
| | | въ Европѣ. | въ Сѣв. Америкѣ. | | въ Европѣ. | въ Сѣв. Америкѣ. |
| Къ началу: | | | | | | |
| января . . . | 23.570 | 9.480 | 14.090 | 24.410 | 8.410 | 16.000 |
| февраля . . . | 22.485 | 8.485 | 14.000 | 25.075 | 9.545 | 15.530 |
| марта . . . | 23.095 | 9.045 | 14.050 | 25.400 | 10.580 | 14.820 |
| апрѣля . . . | 23.900 | 9.500 | 14.400 | 24.505 | 10.405 | 14.100 |
| мая . . . . | 23.525 | 10.960 | 12.565 | 21.420 | 10.420 | 11.000 |
| іюня . . . . | 19.200 | 10.885 | 8.315 | 18.515 | 10.075 | 8.440 |
| іюля . . . . | 15.230 | 9.485 | 5.745 | 15.440 | 8.915 | 6.525 |
| августа . . . | 13.010 | 8.515 | 4.495 | 13.945 | 7.415 | 6.530 |
| сентября . . | 11.900 | 7.600 | 4.300 | 15.300 | 8.210 | 7.090 |
| октября . . . | 14.510 | 8.180 | 6.330 | 18.475 | 8.385 | 10.090 |
| ноября . . . | 19.825 | 8.805 | 11.020 | 21.990 | 8.410 | 13.580 |
| декабря . . . | 23.465 | 9.585 | 13.880 | 24.160 | 9.130 | 15.030 |

Общій характеръ движенія торговыхъ запасовъ пшеницы въ 1913 г., какъ видно изъ приведенной таблицы, оставался почти одинаковымъ съ характеромъ движенія видимой наличности въ предшествовавшемъ году какъ въ европейскихъ странахъ, такъ и въ Сѣверной Америкѣ. По размѣрамъ своимъ запасы въ 1913 г. вообще исчислялись цифрами нѣсколько болѣе крупными, причемъ увеличеніе ихъ наблюдалось, главнымъ образомъ, на сѣверо-американскихъ рынкахъ, въ то время, какъ для Европы они вообще опредѣлялись менѣе крупными величинами особенно во вторую половину года. При общей аналогіи въ движеніи запасовъ, однако, слѣдуетъ отмѣтить и нѣкоторое отличіе въ накапливаніи запасовъ въ теченіе года; такъ, въ 1912 г. видимые міровые запасы въ теченіе августа еще обнаруживали тенденцію къ сокращенію, достигнувъ своего минимума въ сентябрѣ, въ истекшемъ же году уже съ августа началось движеніе въ сторону ихъ увеличенія. Къ декабрю и январю общіе итоги видимыхъ запасовъ достигаютъ уже весьма крупныхъ размѣровъ и исчисляются цифрами, для этихъ мѣсяцевъ небывало высокими; ниже приводимъ сравнительную таблицу запасовъ къ началу года за рядъ послѣднихъ лѣтъ (въ тыс. квартеровъ):

| | Европа. | Сѣв. Америка. | Всего. |
|---|---|---|---|
| Къ 1 января: | | | |
| 1900 . . . . | 7.685 | 12.400 | 20.085 |
| 1901 . . . . | 8.485 | 11.050 | 20.435 |
| 1902 . . . . | 8.500 | 12.650 | 21.150 |
| 1903 . . . . | 7.010 | 10.720 | 17.730 |
| 1904 . . . . | 8.230 | 8.140 | 16.370 |
| 1905 . . . . | 10.060 | 8.100 | 18.160 |
| 1906 . . . . | 7.955 | 9.450 | 17.405 |
| 1907 . . . . | 8.480 | 10.260 | 18.740 |
| 1908 . . . . | 7.410 | 8.500 | 15.910 |
| 1909 . . . . | 5.955 | 10.750 | 16.705 |
| 1910 . . . . | 7.980 | 7.400 | 15.380 |
| 1911 . . . . | 12.345 | 9.830 | 22.175 |
| 1912 . . . . | 9.480 | 14.090 | 23.570 |
| 1913 . . . . | 8.410 | 16.000 | 24.410 |
| 1914 . . . . | 8.040 | 16.385 | 24.425 |

**Урожай хлѣбовъ въ Россіи.**

Ознакомившись въ общихъ чертахъ съ положеніемъ мірового урожая истекшаго года, а также съ характеромъ движенія міровыхъ видимыхъ запасовъ пшеницы, перейдемъ къ болѣе подробному разсмотрѣнію тѣхъ условій и факторовъ, которые легли въ основу русскаго хлѣбнаго рынка и которые обусловили то или иное положеніе Россіи на міровомъ рынкѣ. Разсмотримъ, прежде всего, условія послѣдняго урожая хлѣбовъ въ Россіи, ограничиваясь, какъ это мы дѣлали и въ прошлые годы, данными, относящимися къ урожаю въ 73 губ. и областяхъ Имперіи. По окончательнымъ подсчетамъ центральнаго статистич. комитета, урожай хлѣбовъ въ указанныхъ 73 губ. (63 губ. Европ. Россіи, Черноморской, зап.-сибирскихъ и степныхъ) въ послѣдніе два года, по сравненію со среднимъ за пятилѣтіе 1908—1912 гг., опредѣляется, (въ тыс. пуд.):

| | Среднее за пятилѣтіе 1908—1912 гг. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Рожь: | | | |
| озимая . . . . . | 1.330.683,5 | 1.599.994,7 | 1.528.024,7 |
| яровая . . . . . | 19.466,7 | 19.028,7 | 26.805,9 |
| Итого ржи . . . . | 1.350.150,2 | 1.619.023,4 | 1.554.830,6 |
| Пшеница: | | | |
| озимая . . . . . | 344.647,9 | 406.131,4 | 492.966,0 |
| яровая . . . . . | 773,512,5 | 801.805,0 | 1.100.276,3 |
| Итого пшеницы . | 1.118.160,4 | 1.207.936,4 | 1.593.242,3 |
| Ячмень яровой . . . | 581.094,6 | 616.923,0 | 750.397,4 |
| Овесъ . . . . . | 896.944,7 | 947.053,0 | 1.086.976,4 |
| Полба . . . . . | 11.264,7 | 7.106,3 | 10.054,0 |
| Гречиха . . . . . | 69.315,3 | 75.993,7 | 70.811,7 |

| | Среднее за пятилѣтіе 1908—1912 г.г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Просо | 147.819,7 | 171.360,9 | 158.238,4 |
| Кукуруза | 105.791,8 | 123.977,3 | 113.340,8 |
| Горохъ | 47.462,1 | 54.301,5 | 55.764,2 |
| Чечевица | 16.393,7 | 16.495,1 | 16.848,2 |
| Бобы | 4.271,7 | 4.613,9 | 4.309,9 |
| Картофель | 2.046.815,8 | 2.301.295,8 | 2.173.498,1 |

Такимъ образомъ, всѣ хлѣба, за исключеніемъ полбы, дали сборъ выше средняго за послѣднее пятилѣтіе; по сравненію же съ урожаемъ предшествовавшаго года, урожай въ 1913 г. также получился значительно выше, хотя по отношенію къ нѣкоторымъ хлѣбамъ результаты сбора вышли менѣе благопріятными; такъ, озимая рожь, греча, просо, кукуруза и бобы дали нѣкоторый, впрочемъ незначительный, недоборъ противъ прошлаго года; меньше собрано и картофеля. Соотношеніе между урожаями послѣднихъ двухъ лѣтъ и средними за пятилѣтіе 1908—1912 гг. ясно видно изъ слѣдующей таблицы:

| | Переборъ по отношенію: | | |
|---|---|---|---|
| | къ среднему за пятилѣтіе 1908—1912 гг. | | Къ 1912 г. |
| | въ тыс. пуд. | въ %. | въ %. |
| Озимая рожь | + 197.341,2 | + 14,8 | — 4,5 |
| Яровая рожь | + 7.339,2 | + 37,7 | + 40,9 |
| Озимая пшеница | + 148.318,1 | + 43,0 | + 21,4 |
| Яровая пшеница | + 326.763,8 | + 42,2 | + 37,2 |
| Ячмень | + 169.302,8 | + 29,1 | + 21,6 |
| Полба | — 1.210,7 | — 10,7 | + 41,5 |
| Гречиха | + 1.496,4 | + 2,2 | — 6,8 |
| Просо | + 10.418,7 | + 7,0 | — 7,7 |
| Кукуруза | + 7.549,0 | + 7,1 | — 8,6 |
| Горохъ | + 8.302,1 | + 17,5 | + 2,7 |
| Чечевица | + 454,5 | + 2,8 | + 2,1 |
| Бобы | + 38,2 | + 0,9 | — 6,6 |
| Всѣ продов. хлѣба | + 876.113,3 | + 25,4 | + 11,0 |
| Овесъ | + 190.031,7 | + 21,2 | + 14,8 |
| Картофель | + 126.682,3 | + 6,2 | — 5,6 |

Всѣхъ продовольственныхъ хлѣбовъ собрано въ истекшемъ году въ 73 губ. и обл. Россіи на 876.113,3 тыс. пуд., или на 25,4% болѣе, чѣмъ въ среднемъ за 1908—1912 гг. Для главныхъ хлѣбовъ переборъ противъ средняго опредѣляется въ 14,8—43%; особенно значителенъ и по абсолютнымъ цифрамъ, и въ процентномъ отношеніи переборъ пшеницы и ячменя, т. е. главнѣйшихъ экспортныхъ хлѣбовъ; эти хлѣба, и въ сравненіи съ прошлогоднимъ, дали значительное превышеніе сбора. Нужно, однако, замѣтить, что, какъ въ прошломъ году, высокія оцѣнки центр. стат. комитета встрѣчены были съ нѣкотораго рода недовѣріемъ со стороны торговыхъ круговъ, такъ и послѣдніе подсчеты вызвали къ себѣ, особенно заграницей, критическое отношеніе и признаются, по крайней мѣрѣ въ отношеніи

отдѣльныхъ хлѣбовъ, нѣсколько преувеличенными. По подсчетамъ «Торг.-Пром. Газеты», относящимся къ августу-сентябрю, урожай главнѣйшихъ хлѣбовъ (въ 73 губ. Россіи) въ минувшемъ году, по сравненію съ урожаемъ предшествовавшаго 1912 г. и урожаемъ по даннымъ центр. стат. комитета, представляется слѣдующимъ, въ милл. пуд.:

| | Центр. стат. комитетъ: | | «Торг. Пром. Газета:» | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Рожь озимая . . . . | 1.599,9 | 1.528,0 | 1.456 | 1.312,9 |
| Пшеница озимая . . . | 406,1 | 492,9 | 359 | 362,9 |
| » яровая . . . | 801,8 | 1.100,2 | 758 | 794,9 |
| Ячмень . . . . . | 616,9 | 750,4 | 558 | 610,6 |
| Овесъ . . . . . | 947,0 | 1.087,0 | 872 | 939,7 |

По подсчетамъ «Торг.-Пром. Газеты», болѣе пессимистичнымъ, сборъ минувшаго года оказывается все-же выше сбора 1912 г. и лишь для ржи исчисляется цифрами, болѣе или менѣе значительно уступающими цифрамъ предшествовавшаго года.

Въ частности, распредѣленіе сбора всѣхъ продовольственныхъ хлѣбовъ (безъ овса и картофеля) по отдѣльнымъ главнымъ раіонамъ, въ сопоставленіи со среднимъ сборомъ за пятилѣтіе 1908—1912 гг. и со сборомъ въ предшествовавшемъ году, по даннымъ центр. статист. комитета, можетъ быть изображено въ слѣдующемъ видѣ (въ тыс. пуд. и процентахъ):

| Губерніи: | Переборъ (+) или недоборъ (—) по отношенію: | | |
|---|---|---|---|
| | къ среднему за пятилѣтіе 1908—1912 гг. | | Къ 1912 г. |
| | въ тыс. пуд. | въ % | въ % |
| Центральныя . . . . | + 18.982 | + 12,1 | — 1,0 |
| Средневолжскія . . . . | + 44.903 | + 18,0 | — 6,3 |
| Заволжскія . . . . . | + 146.830 | + 43,3 | + 23,4 |
| Заднѣпровскія . . . . | + 131.338 | + 23,2 | + 15,8 |
| Южностепныя . . . . | + 157.333 | + 34,4 | + 35,5 |
| Днѣпровско-Донскія . . | + 88.368 | + 19,7 | + 4,6 |
| Волжско-Донскія . . . | + 41.857 | + 19,1 | + 0,7 |
| Сѣв. Кавказъ . . . . | + 121.870 | + 41,1 | + 15,4 |
| Прочія . . . . . | + 34.504 | + 6,7 | — 1,4 |
| Всего по 63 губ. и областямъ Европ. Россіи . | + 785.985 | + 24,2 | + 11,0 |
| Зап. сибирскія . . . . | + 54.173 | + 41,5 | + 18,4 |
| Степныя . . . . . | + 33.906 | + 82,5 | + 4,1 |
| Всего по 73 губ. и обл. Имперіи . . . . . | + 875.577 | + 25,4 | + 11,0 |

Въ 73 губ. и областяхъ Россіи урожай продовольственныхъ хлѣбовъ оказывается, такимъ образомъ, на 11,0% выше прошлогодняго, а въ отдѣльныхъ раіонахъ превышеніе это опредѣляется еще болѣе крупными величинами: до 23,4% въ заволжскихъ губ., до 35,5% въ южно-степныхъ; недоборъ полученъ лишь въ

центральныхъ (до 1,0%) и средневолжскихъ губ. (до 6,3%). По отношенію къ среднему за пятилѣтіе 1908—1912 гг., послѣдній урожай почти для всѣхъ раіоновъ далъ крупный переборъ; лучше всего родились продовольственные хлѣба въ степныхъ губ., заволжскихъ, зап.-сибирскихъ, сѣв.-кавказскихъ и южно-степныхъ губ. (на 34,4—43,3% выше средняго за пятилѣтіе). Въ связи съ этимъ и продовольственная обезпеченность населенія представляется весьма удовлетворительной; именно чистый остатокъ (за вычетомъ сѣмянъ на посѣвы) всѣхъ продовольственныхъ хлѣбовъ (безъ овса и картофеля), по даннымъ центр. статист. комитета, опредѣляется на душу населенія въ отдѣльныхъ раіонахъ слѣдующимъ образомъ (пуд.):

| РАІОНЫ: | Среднее за 1908—1912 гг. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Центральныя губ. . . . . | 8,24 | 9,23 | 8,83 |
| Средневолжскія . . . . . | 14,76 | 19,12 | 17,37 |
| Заволжскія . . . . . | 21,85 | 22,59 | 32,86 |
| Заднѣпровскія . . . . . | 27,08 | 28,32 | 32,96 |
| Южно-степныя . . . . . | 40,85 | 38,08 | 53,06 |
| Днѣпровско-донскія . . . . | 20,26 | 22,99 | 23,84 |
| Волжско-донскія . . . . . | 22,50 | 26,82 | 26,34 |
| Сѣв. Кавказъ . . . . . | 49,31 | 58,87 | 67,10 |
| Всего по 63 губ. Евр. Россіи | 20,22 | 22,20 | 24,41 |
| Западно-сибирскія губ. . . | 16,16 | 17,61 | 19,46 |
| Степныя . . . . . | 10,09 | 16,67 | 16,36 |

**Запасы зерна въ Россіи.**

Остановимся, наконецъ, на разсмотрѣніи вопроса о запасахъ хлѣбовъ въ Россіи въ истекшемъ году; приведемъ сначала имѣющіяся данныя о размѣрахъ остатковъ зерна у производителей въ 63 губ. Европ. Россіи. По свѣдѣніямъ податныхъ инспекторовъ, къ началу новаго сельскохозяйственнаго года, т. е. къ 15 іюля, имѣлось въ рукахъ производителей (въ тыс. пуд.):

| ГОДЫ: | Запасы къ 15 іюля: | | | | Всего 4 главныхъ хлѣбовъ. |
|---|---|---|---|---|---|
| | Пшеница. | Рожь. | Овесъ. | Ячмень. | |
| 1900 . . . | 131.981 | 240.485 | 52.869 | 27.149 | 452.484 |
| 1901 . . . | 129.205 | 264.945 | 48.406 | 26.679 | 469.235 |
| 1902 . . . | 97.210 | 167.631 | 26.559 | 19.338 | 310.738 |
| 1903 . . . | 119.433 | 186.163 | 40.800 | 28.204 | 384.600 |
| 1904 . . . | 137.046 | 179.867 | 33.456 | 38.136 | 388.505 |
| 1905 . . . | 154.951 | 225.680 | 67.109 | 31.483 | 479.223 |
| 1906 . . . | 137.479 | 154.335 | 49.956 | 25.560 | 367.330 |
| 1907 . . . | 86.412 | 85.587 | 22.970 | 16.727 | 211.696 |
| 1908 . . . | 77.984 | 89.088 | 24.107 | 18.067 | 209.246 |
| 1909 . . . | 81.004 | 93.690 | 24.250 | 20.236 | 219.180 |
| 1910 . . . | 143.605 | 157.549 | 52.447 | 34.913 | 388.514 |
| 1911 . . . | 167.620 | 164.693 | 45.665 | 33.754 | 411.732 |
| 1912 . . . | 86.065 | 106.788 | 26.715 | 24.453 | 244.021 |
| 1913 . . . | 117.339 | 157.794 | 39.743 | 31.694 | 346.570 |

Высокій урожай въ Россіи въ 1912 г. обусловилъ, какъ видно изъ приведенной таблицы, и значительное увеличеніе запасовъ зерна въ рукахъ производителей; однако, по размѣрамъ запасы четырехъ главныхъ хлѣбовъ въ 1913 г. вообще сильно уступаютъ запасамъ 1910 и 1911 гг., несмотря на слабо развитую экспортную дѣятельность Россіи въ теченіе осени 1912 г. и первой половины 1913 г. Повторный высокій сборъ хлѣбовъ въ минувшемъ году и умѣренная вывозная дѣятельность Россіи за послѣднюю кампанію позволяютъ также разсчитывать на значительное увеличеніе размѣровъ остатковъ и къ началу кампаніи будущаго года.

Обращаясь къ характеристикѣ другого рода запасовъ, такъ называемыхъ видимыхъ запасовъ, на главнѣйшихъ внутреннихъ и портовыхъ рынкахъ, а также въ элеваторахъ главныхъ желѣзнодорожныхъ линій, находимъ приблизительно аналогичную картину ихъ движенія; увеличеніе запасовъ къ началу новой хлѣбной кампаніи и въ рукахъ торговцевъ оказалось довольно существеннымъ, и лишь запасы пшеницы удержались приблизительно на уровнѣ прошлогоднихъ; въ то же время и эти увеличенные запасы оказываются намного уступающими запасамъ 1910 и 1911 гг. Къ концу года, какъ видно изъ прилагаемой таблицы видимыхъ запасовъ, существенно возросли запасы пшеницы и ячменя, въ то время какъ наличность ржи и овса исчислялась даже болѣе скромными, въ сравненіи съ прошлогодними, цифрами (въ тыс. пуд.):

| | Пшеница. | Рожь. | Овесъ. | Ячмень. |
|---|---|---|---|---|
| Къ 1 января: | | | | |
| 1906 . . . . . | 37.961,5 | 8.736,2 | 9.440,3 | 7.428,5 |
| 1907 . . . . . | 39.479,1 | 11.837,6 | 10.331,1 | 9.532,1 |
| 1908 . . . . . | 23.794,9 | 13.474,3 | 13.397,4 | 13.334,9 |
| 1909 . . . . . | 25.572,6 | 9.838,2 | 14.083,4 | 26.121,6 |
| 1910 . . . . . | 49.037,8 | 12.504,0 | 20.606,6 | 31.971,7 |
| 1911 . . . . . | 58.890,2 | 16.430,3 | 21.353,6 | 20.102,1 |
| 1912 . . . . . | 43.708,7 | 13.730,4 | 14.589,2 | 10.026,9 |
| 1913 . . . . . | 25.999,7 | 8.248,4 | 13.553,3 | 12.718,9 |
| 1914 . . . . . | 38.183,9 | 7.724,8 | 12.785,3 | 20.699,3 |
| Къ 1 іюля: | | | | |
| 1906 . . . . . | 14.880,3 | 7.809,8 | 6.266,7 | 2.096,0 |
| 1907 . . . . . | 7.995,0 | 1.978,1 | 2.258,6 | 1.115,7 |
| 1908 . . . . . | 6.452,2 | 5.286,3 | 4.943,7 | 1.961,1 |
| 1909 . . . . . | 5.953,0 | 4.692,7 | 3.268,3 | 1.848,3 |
| 1910 . . . . . | 21.682,1 | 14.531,0 | 12.804,6 | 5.689,9 |
| 1911 . . . . . | 30.400,5 | 11.381,3 | 7.115,8 | 2.300,7 |
| 1912 . . . . . | 12.900,2 | 3.669,4 | 2.584,0 | 942,3 |
| 1913 . . . . . | 12.970,7 | 7.343,8 | 4.729,8 | 2.784,1 |

Если сокращеніе запасовъ ржи и находится въ соотвѣтствіи съ нѣсколько пониженнымъ противъ прошлогодняго послѣднимъ урожаемъ ея, то въ отношеніи овса уменьшеніе видимой наличности не находитъ уже подобнаго обоснованія, такъ какъ послѣдній урожай этого продукта получился на много выше прошлогодняго. Несомнѣнно, указанное явленіе приходится объяснить или тѣмъ, что оцѣнки сбора послѣдняго продукта были преувеличены, или слишкомъ быстрымъ погло-

щеніемъ предложеннаго на продажу товара внутренними рынками, или, наконецъ, можетъ быть объяснено сдержаннымъ предложеніемъ товара со стороны производителей; весьма возможно, впрочемъ, что и всѣ эти причины совмѣстно оказали свое вліяніе на отмѣченное движеніе запасовъ.

Говоря объ остаткахъ хлѣбовъ въ рукахъ производителей и о торговыхъ запасахъ, необходимо также сказать нѣсколько словъ и о заготовкахъ на пристаняхъ важнѣйшихъ рѣкъ восточнаго заготовочнаго раіона. Вполнѣ удовлетворительный урожай хлѣбовъ въ восточныхъ и сѣверо-восточныхъ областяхъ позволилъ заготовить за зиму несравненно болѣе крупныя, противъ предшествовавшаго неурожайнаго года, партіи какъ зерна, такъ и муки. Именно къ открытію навигаціи прошлаго года заготовки на пристаняхъ Волги, Камы, Бѣлой, Вятки, Суры исчислялись слѣдующимъ образомъ, сравнительно съ заготовками предыдущихъ лѣтъ (въ тыс. пуд.):

| Заготовки. | Пшеница. | Рожь. | Овесъ. | Ячмень. | Мука: | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ржан. | пшен. |
| Къ веснѣ: | | | | | | |
| 1902 . . . | 3.344 | 4.644 | 7.935 | 11 | 5.767 | 920 |
| 1903 . . . | 11.423 | 5.965 | 15.313 | 45 | 9.157 | 1.033 |
| 1904 . . . | 17.578 | 19.229 | 5.215 | 105 | 12.428 | 6.080 |
| 1905 . . . | 22.843 | 16.248 | 33.325 | 233 | 13.247 | 4.815 |
| 1906 . . . | 12.497 | 9.277 | 26.062 | 120 | 10.775 | 1.868 |
| 1907 . . . | 4.108 | 4.972 | 6.270 | 76 | 2.523 | 6.667 |
| 1908 . . . | 7.310 | 12.813 | 6.828 | 139 | 10.438 | 4.696 |
| 1909 . . . | 9.091 | 20.459 | 8.803 | 71 | 13.099 | 5.381 |
| 1910 . . . | 25.178 | 17.582 | 34.681 | 255 | 18.343 | 6.471 |
| 1911 . . . | 27.028 | 16.648 | 31.559 | 258 | 12.049 | 4.482 |
| 1912 . . . | 10.053 | 2.834 | 3.431 | 148 | 2.359 | 4.037 |
| 1913 . . . | 8.247 | 17.412 | 14.419 | 242 | 13.066 | 3.206 |

Въ такихъ же приблизительно размѣрахъ ожидается заготовка главнѣйшихъ хлѣбовъ и муки на пристаняхъ восточнаго раіона и къ веснѣ текущаго года.

**Экспортная дѣятельность производящихъ странъ.**

Познакомившись въ общихъ чертахъ съ условіями мірового хлѣбнаго рынка и главнѣйшими факторами его снабженія въ истекшемъ году, а также съ основными факторами снабженія русскихъ рынковъ, перейдемъ въ дальнѣйшемъ къ разсмотрѣнію условій товарообмѣна на международномъ хлѣбномъ рынкѣ, остановившись предварительно нѣсколько подробнѣе на участіи въ немъ важнѣйшихъ производящихъ странъ.

1) Страны производства:

Вывозная дѣятельность *Соед. Штатовъ*, получившая чрезвычайное развитіе въ 1912 г., особенно во вторую половину этого года, когда экспортъ главнѣйшихъ конкуррентовъ Сѣв. Америки, именно Россіи и Дун. странъ, былъ до нѣкоторой степени парализованъ событіями на Балканскомъ полуостровѣ, достигла весьма крупныхъ размѣровъ и въ истекшемъ году; въ значительной степени способствовали этому и условія урожая послѣднихъ двухъ лѣтъ, давшихъ особенно въ качественномъ отношеніи весьма хорошіе результаты. Особенно

высокаго качества родилась озимая пшеница, и сортъ ея Канзасъ являлся наиболѣе излюбленнымъ товаромъ на потребительныхъ рынкахъ. Вывозъ пшеницы и пшеничной муки изъ Соед. Штатовъ, а также кукурузы черезъ атлантическіе, а также тихоокеанскіе порты, по даннымъ оффиціальной статистики, выразился за рядъ послѣднихъ с.-хозяйственныхъ годовъ (съ 1 іюля по 30 іюня н. ст.) въ слѣдующемъ видѣ:

| Хозяйственные годы: | Пшеницы, въ тыс. буш. | Пшен. муки, въ тыс. барил. | Кукурузы, въ тыс. буш. |
|---|---|---|---|
| $190^{1}/_{2}$ . . . . . | 154.856 | 17.759 | 26.636 |
| $190^{2}/_{3}$ . . . . . | 114.181 | 19.716 | 74.833 |
| $190^{3}/_{4}$ . . . . . | 44.230 | 16.999 | 55.858 |
| $190^{4}/_{5}$ . . . . . | 4.394 | 8.826 | 88.807 |
| $190^{5}/_{6}$ . . . . . | 34.973 | 13.919 | 117.718 |
| $190^{6}/_{7}$ . . . . . | 76.569 | 15.585 | 83.301 |
| $190^{7}/_{8}$ . . . . . | 100.371 | 13.927 | 52.446 |
| $190^{8}/_{9}$ . . . . . | 66.923 | 10.521 | 35.853 |
| $190^{9}/_{10}$ . . . . | 46.680 | 9.041 | 36.802 |
| $19^{10}/_{11}$ . . . . | 23.729 | 10.129 | 63.761 |
| $19^{11}/_{12}$ . . . . | 30.160 | 11.006 | 40.039 |
| $19^{12}/_{13}$ . . . . | 91.603 | 11.394 | 49.064 |

Такимъ образомъ, переводя муку на пшеницу (1 бариль муки=приблизительно $4^{1}/_{2}$ буш. зерна), получаемъ, что Соед. Штаты вывезли въ теченіе $19^{12}/_{13}$ с.-хоз. года пшеницы до 142.812 тыс. буш., противъ 78.165 т. буш. въ предшествовавшемъ с.-хоз. году; въ теченіе же первой половины новаго $19^{13}/_{14}$ года Соед. Штаты экспортировали до 92.040 т. буш. пшеницы, т. е. количество, намного превышающее вывозъ за тотъ же періодъ времени ряда предыдущихъ лѣтъ и приближающееся къ вывозу $190^{7}/_{8}$ с.-хоз. года (95.640 т. буш.). Вывозъ кукурузы, главнымъ образомъ, вслѣдствіе недорода ея въ истекшемъ году, за первую половину текущаго с.-хоз. года выразился въ весьма скромныхъ цифрахъ, опредѣлившись всего въ 3.530 тыс. буш.; Соед. Штаты не только значительно сократили экспортъ этого продукта, но за послѣднее время сами являются уже покупателями крупныхъ партій чужеземной—именно аргентинской—кукурузы.

*Канада*, со своимъ изъ года въ годъ возрастающимъ сельскимъ хозяйствомъ и усиливающейся культурой хлѣбовъ, въ истекшемъ году, благодаря особенно благопріятнымъ условіямъ послѣдняго урожая, также въ сильной степени развила экспортную дѣятельность. Высокій въ количественномъ и въ качественномъ отношеніи сборъ пшеницы и овса и къ тому же сравнительно ранняя уборка хлѣбовъ дали возможность уже въ сентябрѣ замѣтно увеличить экспортъ, а въ октябрѣ вывозъ достигалъ уже небывалыхъ до того размѣровъ. По даннымъ канадской статистики, вывозъ пшеницы и пшеничной муки за послѣдніе сельскохозяйственные годы (съ 1 сентября по 31 августа) опредѣлился слѣдующимъ образомъ (въ тысячахъ бушелей):

| Годы. | |
|---|---|
| $19^{09}/_{10}$ . . . . . | 67.655 |
| $19^{10}/_{11}$ . . . . . | 66.791 |
| $19^{11}/_{12}$ . . . . . | 97.954 |
| $19^{12}/_{13}$ . . . . . | 117.405 |

За 4 мѣсяца новаго $19^{13}/_{14}$ сельскохозяйственнаго года вывозъ пшеницы, по сравненію съ вывозомъ за тотъ же промежутокъ времени предшествовавшихъ лѣтъ, опредѣляется слѣдующимъ образомъ (въ тыс. буш.):

| | $19^{10}/_{11}$. | $19^{11}/_{12}$. | $19^{12}/_{13}$. | $19^{13}/_{14}$. |
|---|---|---|---|---|
| Сентябрь . . . | 3.127 | 4.288 | 4.018 | 6.792 |
| Октябрь . . . | 8.722 | 6.610 | 7.762 | 25.237 |
| Ноябрь . . . | 11.119 | 16.223 | 18.199 | 24.579 |
| Декабрь . . . | 7.952 | 13.230 | 16.736 | 24.536 |

Такихъ крупныхъ размѣровъ, какихъ достигъ вывозъ пшеницы изъ Канады за послѣдніе три мѣсяца истекшаго года, еще никогда не наблюдалось. Такимъ образомъ, благодаря высокому урожаю пшеницы и весьма высокой качественной сторонѣ его, Сѣв. Америка получила возможность весьма успѣшно конкуррировать на міровомъ рынкѣ съ прочими вывозящими странами, развивая свой вывозъ до давно не бывалыхъ размѣровъ; доля участія Сѣв. Америки въ снабженіи мірового рынка пшеницей выразилась весьма крупной величиной; Beerbohm исчисляетъ это участіе въ 43,1% общаго снабженія.

Несмотря на обильный сборъ въ $19^{12}/_{13}$ г. пшеницы и овса въ *Аргентинѣ*, перспективы вывоза изъ этой страны на потребительные рынки вообще не представлялись особенно блестящими; къ началу новаго 1913 г. контрактовъ на отправку въ теченіе первыхъ мѣсяцевъ этого года вообще было заключено мало; нѣкоторымъ препятствіемъ къ этому служили недоразумѣнія европейскихъ потребителей съ аргентинскими экспортерами по поводу новыхъ формуляровъ контрактовъ, и только къ концу января погрузки стали быстро возрастать; несмотря на одновременное существенное повышеніе фрахтовъ, достигшихъ максимальнаго уровня въ концѣ февраля, экспортъ хлѣбовъ изъ Аргентины продолжался усиленнымъ темпомъ, и въ теченіе весеннихъ мѣсяцевъ Аргентина заняла среди прочихъ вывозящихъ странъ первенствующее мѣсто. На-ряду съ усиленнымъ экспортомъ пшеницы значительно увеличила Аргентина и вывозъ кукурузы; такъ, за сезонъ съ 1 мая 1912 г. по 30 апрѣля 1913 г. вывезено ею до 5.443 тыс. тоннъ кукурузы, съ 1 же мая по конецъ декабря 1913 г. экспортъ достигъ 4.132 т. тоннъ, несмотря на невысокій урожай кукурузы въ $19^{12}/_{13}$ г., исчислявшійся всего въ 4.995 т. тоннъ, противъ 7.515 т. тоннъ урожая $19^{11}/_{12}$ г.г. Вывозъ хлѣбовъ, а также и льняного сѣмени за минувшій календарный годъ исчислялся (въ тыс. тоннъ):

| Годы. | Пшеница. | Овесъ. | Льнян. сѣмя. | Кукуруза. |
|---|---|---|---|---|
| 1908 . . . . | 3.716 | 459 | 1.080 | 1.750 |
| 1909 . . . . | 2.631 | 431 | 924 | 2.273 |
| 1910 . . . . | 1.902 | 358 | 650 | 2.660 |
| 1911 . . . . | 2.289 | 553 | 454 | 125 |
| 1912 . . . . | 2.668 | 908 | 537 | 4.835 |
| 1913 . . . . | 2.805 | 860 | 1.032 | 4.826 |

Урожай пшеницы въ $19^{12}/_{13}$ г. въ *Австраліи* хотя и не принадлежалъ къ особенно удачнымъ, все же въ количественномъ отношеніи онъ получился лучше, чѣмъ ожидали; по предварительнымъ подсчетамъ, общій сборъ, включая въ то и

сборъ въ Новой Зеландіи, опредѣлялся въ 10,9 милл. кварт., окончательныя же оцѣнки урожая $19^{12}/_{13}$ г. достигали 11.940 тыс. кварт., противъ 9.895 тыс. кв. урожая $19^{11}/_{12}$ г.; соотвѣтственно этому и размѣры вывоза истекшаго года оказались нѣсколько повышенными, именно экспортировано Австраліей въ 1913 г. до 6.530 тыс. кварт., противъ 5.100 тыс. кв. въ 1912 г. Урожай $19^{13}/_{14}$ г. и въ качественномъ и въ количественномъ отношеніи получился болѣе высокимъ, что при пониженной конкурренціи Аргентины, повидимому, должно повлечь за собой и усиленіе экспорта въ текущемъ году. Вообще, вывозъ Австраліи за рядъ послѣднихъ лѣтъ, съ распредѣленіемъ по европейскимъ и внѣевропейскимъ странамъ, можетъ быть представленъ въ слѣдующей таблицѣ (въ тыс. кварт.):

| Годы. | Всего. | Въ томъ числѣ въ Европу. |
|---|---|---|
| 1907 . . . . . | 4.305 | 2.812 |
| 1908 . . . . . | 2.275 | 1.584 |
| 1909 . . . . . | 4.750 | 3.840 |
| 1910 . . . . . | 6.750 | 5.568 |
| 1911 . . . . . | 7.925 | 6.672 |
| 1912 . . . . . | 5.100 | 3.979 |
| 1913 . . . . . | 6.530 | 4.630 |

Экспортъ изъ *Остъ-Индіи*, вообще подверженный значительнымъ колебаніямъ въ зависимости отъ урожаевъ, въ минувшемъ году долженъ быть признанъ довольно удачнымъ, хотя и не достигъ тѣхъ количествъ, которыя были экспортированы въ предшествовавшемъ году. Такъ, вывозъ трехъ главнѣйшихъ предметовъ остъ-индскаго экспорта съ 1 марта по 31 декабря выразился слѣдующимъ образомъ, (въ тыс. тоннъ):

| Годы. | Пшеница. | Рапсъ. | Льнян. сѣмя. |
|---|---|---|---|
| 1908 . . . . . | 107 | 109 | 150 |
| 1909 . . . . . | 918 | 245 | 226 |
| 1910 . . . . . | 995 | 315 | 326 |
| 1911 . . . . . | 1.180 | 211 | 450 |
| 1912 . . . . . | 1.563 | 189 | 332 |
| 1913 . . . . . | 1.194 | 190 | 353 |

Вывозъ изъ Остъ-Индіи ячменя и такъ наз. «грама», достигшій въ 1912 г. крупной величины, именно 687 тыс. тоннъ, въ истекшемъ году значительно сократился, не превысивъ 185 тыс. тоннъ; объяснилось это, съ одной стороны, пониженными цѣнами на ячмень на міровомъ рынкѣ и, съ другой,—замѣтно сократившимся требованіемъ на кормовые продукты.

Что касается вывоза изъ *Дунайскихъ странъ*, то для него условія первой половины минувшаго года сложились неблагопріятно, вслѣдствіе событій на Балканахъ и тѣхъ затрудненій, которыя проистекали изъ послѣднихъ для экспорта. Хотя съ окончаніемъ балканскихъ войнъ во второй половинѣ года условія значительно улучшились, тѣмъ не менѣе, экспортъ оставался въ прежнихъ узкихъ рамкахъ; развитіе его отчасти тормозилось сильной конкурренціей на зап.-европейскихъ рынкахъ американскаго зерна и сравнительной дороговизной и не всегда достаточной удовлетворительностью зерна на мѣстахъ. За послѣднее

пятилѣтіе вывозъ главнѣйшихъ хлѣбовъ изъ Дунайскихъ странъ, какъ онъ регистрируется международной статистикой, за сельскохозяйственные годы съ 1 августа по 31 іюля исчисляется слѣдующимъ образомъ, (въ тыс. тоннъ):

| Годы. | Пшеница. | Кукуруза. | Ячмень. | Рожъ. | Овесъ. |
|---|---|---|---|---|---|
| $190^{8}/_{9}$ . . . . . | 921,3 | 725,3 | 234,5 | 73,0 | 66,4 |
| $19^{09}/_{10}$ . . . . . | 1.056,0 [1]) | 668,1 | 361,1 | 70,5 | 1,3 |
| $19^{10}/_{11}$ . . . . . | 2.292,6 | 1.104,0 | 632,4 | 241,2 | 101,5 |
| $19^{11}/_{12}$ . . . . . | 1.999,0 | 1.359,0 | 591,0 | 185,0 | 186,0 |
| $19^{12}/_{13}$ . . . . . | 1.362,0 | 253,0 | 385,0 | 76,0 | 6,0 |

Вторая половина года также не отличалась особенно успѣшнымъ развитіемъ вывоза; за пять мѣсяцевъ, съ 1 августа по 31 декабря, вывезено изъ Дунайскихъ странъ слѣдующее количество (въ тыс. тоннъ):

| Годы. | Пшеница. | Кукуруза. | Ячмень. | Рожь. | Овесъ. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1910 . . . . . | 1.624,7 | 119,7 | 360,9 | 119,4 | 43,9 |
| 1911 . . . . . | 1.117,6 | 357,4 | 434,9 | 109,2 | 142,4 |
| 1912 . . . . . | 844,0 | 22,0 | 193,0 | 28,0 | 5,0 |
| 1913 . . . . . | 697,0 | 165,0 | 277,0 | 43,0 | 99,0 |

Таковы въ общихъ чертахъ результаты экспортной дѣятельности главныхъ производящихъ странъ, кромѣ Россіи. Оставляя до дальнѣйшаго подробное разсмотрѣніе условій экспортной дѣятельности Россіи, дадимъ здѣсь лишь общія цифры ея вывоза для того, чтобы имѣть возможность свести въ общую таблицу результаты міровой экспортной дѣятельности производящихъ странъ.

Благодаря послѣднимъ двумъ годамъ высокихъ міровыхъ урожаевъ пшеницы, особенно въ странахъ производства, и экспортная дѣятельность вывозящихъ странъ значительно возросла. При общихъ міровыхъ погрузкахъ, опредѣлившихся, по даннымъ Beerbohm'a, въ 1912 г. въ 75.400 тыс. кварт., въ 1913 г. въ 84.200 т. кварт., вывозъ пшеницы въ Европу выразился въ слѣдующихъ величинахъ, (въ тыс. пуд.):

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Пшеница: | | |
| Изъ Россіи . . . . . | 160.939 | 203.106 |
| » Балканскихъ государствъ . | 108.412 | 78.133 |
| » Соед. Штатовъ и Канады . | 292.049 | 404.564 |
| » Остъ-Индіи . . . . . | 105.674 | 84.272 |
| » Аргентины и Уругвая . . . | 143.084 | 148.634 |
| » Австралазіи . . . . . | 52.880 | 59.870 |
| » прочихъ странъ . . . . . | 20.793 | 19.929 |
| Всего . . . . . | 883.831 | 998.508 |

Изъ приведенныхъ цифръ видно, что міровыя погрузки пшеницы за минувшій годъ существенно увеличились; увеличеніе это произошло, главнымъ

[1]) Въ томъ числѣ вверхъ по Дунаю 500 т. тоннъ.

образомъ, благодаря усиленной экспортной дѣятельности Сѣв. Америки, особенно въ первую половину года, и частью Россіи, увеличившей свой вывозъ въ теченіе осеннихъ мѣсяцевъ; изъ Балканскихъ странъ и Остъ-Индіи вывозъ за минувшій годъ, наоборотъ, довольно замѣтно понизился.

Что касается вывоза изъ производящихъ странъ въ Европу прочихъ хлѣбовъ, то хотя общіе итоги его измѣнились сравнительно незначительно, однако, въ отношеніи отдѣльныхъ хлѣбовъ получились довольно существенныя отклоненія отъ предшествовавшаго года; особенно сильно возросъ вывозъ ячменя, выразившись въ 322,1 милл. п., противъ 269,2 милл. 1912 г., не достигнувъ, впрочемъ, крупной цифры (340,8 милл. п.) вывоза 1911 г.; крупное увеличеніе отмѣчалось и для вывоза ржи, въ то время, какъ экспортъ овса и кукурузы, какъ видно изъ приведенной ниже таблицы, испыталъ болѣе или менѣе значительное сокращеніе. Вывезено за послѣдніе два года (въ тыс. пуд.):

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| **Рожь:** | | |
| Изъ Россіи | 30.596 | 39.465 |
| » Германіи | 51.684 | 57.323 |
| » Соед. Штатовъ | 684 | 3.285 |
| Всего | 82.964 | 100.073 |
| **Ячмень:** | | |
| Изъ Россіи | 168.378 | 239.543 |
| » Балканскихъ государствъ | 22.594 | 28.295 |
| » Соед. Штатовъ | 14.170 | 30.520 |
| » Малой Азіи | 6.236 | 4.439 |
| » прочихъ странъ | 57.830 | 19.361 |
| Всего | 269.208 | 322.158 |
| **Овесъ:** | | |
| Изъ Россіи | 51.751 | 36.442 |
| » Аргентины | 54.650 | 53.080 |
| » Балканскихъ государствъ | 2.360 | 6.300 |
| » Соед. Штатовъ | 28.207 | 13.002 |
| » прочихъ странъ | 10.928 | 10.164 |
| Всего | 147.896 | 118.988 |
| **Кукуруза:** | | |
| Изъ Россіи | 46.940 | 35.508 |
| » Балканскихъ государствъ | 80.651 | 32.026 |
| » Соед. Штатовъ | 30.337 | 54.676 |
| » Аргентины | 293.491 | 292.186 |
| Всего | 451.419 | 414.396 |

Общіе итоги вывоза главныхъ хлѣбовъ изъ производящихъ странъ въ Европу, на основаніи приведенныхъ данныхъ, опредѣляются, такимъ образомъ, для истекшаго года въ 1.954.123 тыс. пуд., въ то время какъ вывозъ прошлаго

года исчислялся всего въ 1.835.318 тыс. пуд.; увеличеніе вывоза въ 1913 г. обязано своимъ происхожденіемъ почти всецѣло росту вывоза пшеницы на зап.-европейскіе потребительные рынки изъ Сѣв. Америки и Россіи. Это усиленное предложеніе главнѣйшаго въ міровомъ товарообмѣнѣ продукта не замедлило сказаться на международномъ хлѣбномъ рынкѣ преобладаніемъ понижательной тенденціи цѣнъ на него, что, въ свою очередь, косвенно отразилось и на расцѣнкахъ прочихъ хлѣбовъ не менѣе отчетливо выраженнымъ движеніемъ ихъ внизъ.

2) Страны потребленія:

Параллельно приведеннымъ даннымъ о размѣрахъ экспорта изъ производящихъ странъ главнѣйшихъ хлѣбовъ, постараемся, хотя бы приблизительно, выяснить ту потребительную способность, которой обладалъ міровой рынокъ въ истекшемъ году. При выясненіи размѣровъ вывоза мы ограничились экспортомъ въ европ. страны и въ данномъ случаѣ остановимся на емкости зап.-европейскихъ странъ и притомъ главнѣйшихъ, поглощающихъ обычно громадную долю мірового снабженія. По даннымъ оффиціальной статистики каждой изъ этихъ странъ, ввозъ въ нихъ зерна изъ производящихъ странъ опредѣлялся слѣдующими цифрами (въ тыс. тоннъ):

| | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|
| **Италія.** | | | | |
| Пшеница, всего . . . | 1.442 | 1.391 | 1.790 | 1.811 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 1.090 | 897 | 794 | 881 |
| » Румыніи . . . | 207 | 329 | 502 | 319 |
| Овесъ, всего . . . . . | 114 | 130 | 157 | 106 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . | 29 | 16 | 8 | 4 |
| » Румыніи . . . | 40 | 33 | 11 | 10 |
| » Аргентины . . | 36 | 63 | 124 | 88 |
| Кукуруза, всего . . . | 400 | 384 | 541 | 352 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 31 | 53 | 5 | 12 |
| » Румыніи . . . | 127 | 210 | 303 | 81 |
| » Аргентины . . | 225 | 113 | 204 | 252 |
| Рожь, всего . . . . . | 12 | 3 | 8 | 10 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 5 | 1 | 4 | 1 |
| Ячмень, всего . . . . | 17 | 18 | 19 | 16 |
| **Франція.** | | | | |
| Пшеница, всего . . . . | 635 | 2.150 | 711 | 1.555 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 71 | 270 | 107 | 220 |
| » Соед. Штатовъ. | 30 | 120 | 60 | 135 |

| | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|
| Овесъ, всего . . . . . | 381 | 542 | 217 | 580 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 180 | 222 | 72 | 128 |
| Ячмень, всего . . . . | 121 | 204 | 137 | 116 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 8 | 14 | 22 | 24 |
| Рожь, всего . . . . . | 63 | 95 | 59 | 47 |
| Кукуруза, всего . . . | 390 | 501 | 607 | 591 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 52 | 103 | 55 | 57 |

**Голландія.**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Пшеница и пшеничная мука, всего . . . . | 2.129 | 1.793 | 1.973 | 2.363 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 1.385 | 910 | 613 | 723 |
| » Румыніи . . . | 200 | 237 | 191 | 55 |
| » Соед. Штатовъ. | 147 | 255 | 505 | 929 |
| Рожь, всего . . . . . | 579 | 688 | 535 | 629 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 305 | 326 | 228 | 324 |
| Ячмень, всего . . . . | 817 | 902 | 669 | 891 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 604 | 655 | 441 | 668 |
| Овесъ, всего . . . . . | 485 | 518 | 745 | 557 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 400 | 400 | 333 | 215 |
| Кукуруза, всего . . . | 546 | 654 | 972 | 1.007 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 69 | 156 | 91 | 97 |

**Бельгія.**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Пшеница, всего . . . | 2.047 | 2.237 | 1.937 | 1.895 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 384 | 247 | 60 | 154 |
| » Румыніи . . . | 650 | 685 | 562 | 402 |
| » Аргентины . . | 367 | 478 | 405 | 335 |
| » Соед. Штатовъ. | 185 | 283 | 377 | 534 |
| Рожь, всего . . . . . | 128 | 172 | 134 | 162 |

| | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 13 | 25 | 9 | 15 |
| » Румыніи . . . | 39 | 48 | 18 | 12 |
| » Германіи . . . | 56 | 65 | 63 | 91 |
| Ячмень, всего . . . . | 354 | 424 | 475 | 378 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 105 | 69 | 52 | 78 |
| » Румыніи . . . | 124 | 174 | 135 | 138 |
| Овесъ, всего . . . . . | 104 | 108 | 139 | 139 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 83 | 76 | 48 | 32 |
| » Аргентины . . | 3 | 7 | 11 | 10 |
| » Германіи . . . | 10 | 5 | 27 | 56 |
| Кукуруза, всего . . . | 636 | 630 | 813 | 644 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 27 | 102 | 49 | 31 |
| **Великобританія.** | | | | |
| Пшеница и мука пшеничная, всего . . . | 5.851 | 5.493 | 6.083 | 5.989 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 1.470 | 920 | 457 | 255 |
| » Аргентины . . | 774 | 754 | 959 | 761 |
| » Соед. Штатовъ. | 816 | 917 | 1.229 | 2.043 |
| Ячмень, всего . . . . | 929 | 1.247 | 1.022 | 1.140 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 496 | 339 | 186 | 310 |
| » Соед. Штатовъ. | 107 | 172 | 40 | 225 |
| Овесъ, всего . . . . . | 889 | 928 | 930 | 926 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 411 | 367 | 168 | 141 |
| » Германіи . . . | 143 | 84 | 102 | 174 |
| Кукуруза, всего . . . | 1.880 | 1.961 | 2.229 | 2.497 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . | 131 | 429 | 133 | 86 |
| » Аргентины . . | 1.013 | 185 | 1.463 | 1.974 |
| **Германія.** | | | | |
| Пшеница, всего . . . . | 2.344 | 2.488 | 2.297 | 2.546 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 1.499 | 1.119 | 558 | 520 |
| » Аргентины . . | 325 | 538 | 546 | 467 |
| » Соед. Штатовъ. | 169 | 303 | 447 | 1.006 |

| | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|
| Рожь, всего . . . . . | 390 | 614 | 316 | 353 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 358 | 557 | 269 | 304 |
| Овесъ, всего . . . . . | 458 | 628 | 666 | 505 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 409 | 516 | 377 | 272 |
| Ячмень, всего . . . . | 3.001 | 3.636 | 2.969 | 3.238 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 2.751 | 3.302 | 2.170 | 2.766 |
| Кукуруза, всего . . . | 573 | 743 | 1.142 | 919 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| изъ Россіи . . . . | 81 | 235 | 241 | 91 |

Изъ приведенной таблицы видимъ, что при общемъ увеличеніи ввоза пшеницы въ зап.-европ. потребительныя страны, наиболѣе существенно повысила въ минувшемъ году потребленіе иностраннаго зерна Франція, удвоившая свой импортъ пшеницы; затѣмъ повысили ввозъ Голландія и Италія,—особенно оживленно покупавшія этотъ хлѣбъ въ Россіи въ теченіе второй половины года. Замѣтное увеличеніе ввоза дали также ячмень и рожь, въ то время какъ ввозъ овса и особенно кукурузы оказался пониженнымъ противъ предшествовавшаго года.

Подводя итоги общему количеству хлѣбовъ ввезенныхъ упомянутыми 6 странами Зап. Европы, размѣры этой главной части мірового потребленія могутъ быть представлены въ слѣдующемъ видѣ (въ тыс. тоннъ):

| | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|
| Пшеница . . . . . | 14.448 | 15.552 | 14.791 | 16.159 |
| Рожь . . . . . | 1.172 | 1.572 | 1.052 | 1.201 |
| Ячмень . . . . . | 5.239 | 6.431 | 5.291 | 5.779 |
| Овесъ . . . . . | 2.431 | 2.854 | 2.854 | 2.813 |
| Кукуруза . . . . . | 4.425 | 4.873 | 6.304 | 6.010 |

Приведенныя цифры ввоза, какъ и приводимыя ранѣе цифры мірового экспорта, конечно, не исчерпываютъ во всей полнотѣ вопроса о размѣрахъ мірового снабженія, однако и на основаніи ихъ можно составить приблизительное понятіе о соотношеніи между міровымъ спросомъ и предложеніемъ въ истекшемъ году. Суммируя и переводя въ русскую мѣру данныя о вывозѣ и ввозѣ, соотношеніе это можетъ быть представлено въ слѣдующемъ видѣ (въ тыс. пуд.):

| | 1912. | 1913. |
|---|---|---|
| Вывозъ главныхъ странъ . . | 1.835.318 | 1.954.123 |
| Ввозъ главныхъ странъ . . . | 1.847.812 | 1.949.743 |

Изъ этого сопоставленія уже можемъ заключить, что въ истекшемъ году главнѣйшіе потребительные рынки, значительно усиливъ свой ввозъ, не испытывали, однако, сколько-нибудь замѣтнаго стѣсненія въ своемъ снабженіи, такъ

какъ съ увеличеніемъ спроса въ большей еще степени возросло предложеніе изъ странъ-поставщицъ. Это до извѣстной степени сказалось и на міровомъ рынкѣ преобладаніемъ понижательной тенденціи, съ особенной отчетливостью обнаружившейся, какъ увидимъ далѣе, на главнѣйшихъ руководящихъ рынкахъ въ осеннюю половину года.

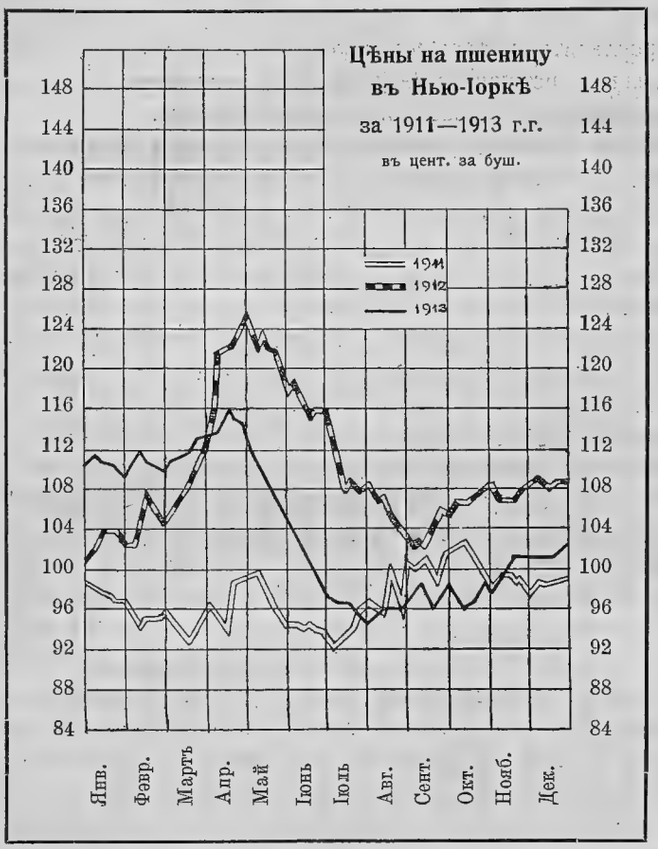
**Весенняя кампанія 1913 г. на международномъ рынкѣ.**

Познакомившись съ общимъ основаніемъ, на которомъ развертывалась въ истекшемъ году дѣятельность международнаго хлѣбнаго рынка и выяснивъ цифровые результаты мірового снабженія, постараемся прослѣдить и охарактеризовать въ главныхъ чертахъ самый ходъ хлѣбной торговли въ истекшемъ году, отмѣтивъ важнѣйшіе моменты въ дѣятельности сначала заграничнаго, а затѣмъ и русскаго рынка.

Малоактивность, которую проявлялъ международный хлѣбный рынокъ въ послѣдніе мѣсяцы 1912 года, и которая находила свое основаніе прежде всего въ неопредѣленности общаго положенія, къ концу года еще болѣе усилилась; виды на хорошій сборъ хлѣбовъ въ Аргентинѣ, крупные размѣры міровой наличности запасовъ и, наконецъ, не покидавшая зап.-европейскаго потребителя надежда на развитіе экспорта изъ Россіи, такъ какъ и относительно событій на Балканахъ все чаще высказывалась увѣренность въ ихъ благопріятной ликвидаціи, все это заставляло съ большей осторожностью заключать новыя сдѣлки и ограничиваться лишь необходимыми покупками. И съ наступленіемъ новаго года въ этомъ отношеніи перемѣнъ на международномъ рынкѣ почти не наблюдалось. Главнѣйшимъ источникомъ снабженія продолжала оставаться Сѣв. Америка, попрежнему грузившая въ Европу крупныя партіи своего высокосортнаго товара. Аргентина, успѣшно собравшая свой урожай, однако, не сразу выступила въ роли крупнаго поставщика, такъ какъ ея отпускная торговля была задержана конфликтомъ съ европейскими покупателями изъ-за условій аргентинскихъ контрактовъ; лишь къ концу января удалось придти къ соглашенію, и съ этого момента Южная Америка обильно стала снабжать Европу своимъ товаромъ, хотя и встрѣчала немалое препятствіе въ видѣ дороговизны фрахтовъ; въ январѣ ставки доходили до 20—24½ шилл. за тонну, къ февралю же повысились до 22½—28 шилл., и хотя въ дальнѣйшемъ отмѣчалось ихъ пониженіе, все же совершалось оно весьма медленно; въ началѣ апрѣля расцѣнка держалась на уровнѣ 19—21½ ш., въ маѣ 15—17½ и въ іюнѣ 12½—15 ш.; правда, сравнительно съ предшествовавшимъ годомъ обстоятельства фрахтоваго рынка измѣнились вообще въ пользу грузодателей, тѣмъ не менѣе уровень фрахтовъ стоялъ несравненно выше уровня нормальныхъ 1910 и 1911 гг., когда расцѣнки колебались отъ 5 до 10 ш. и въ рѣдкихъ случаяхъ доходили до 14 ш. за тонну.

Сѣв. Америка и Аргентина, являясь главнѣйшими поставщицами пшеницы на зап.-европ. потребительные рынки, однако, использовали свое положеніе не роняя міровыхъ цѣнъ; вплоть до апрѣля—мая какъ въ Америкѣ, такъ и Европѣ держалась скорѣе повышательная тенденція; отмѣтки крѣпли и на наличный товаръ и въ большей еще степени на товаръ будущихъ поставокъ, іюльскихъ и сентябрьскихъ; движенію цѣнъ болѣе отдаленныхъ сроковъ въ сторону повышенія способствовали въ значительной степени не особенно благопріятныя условія для весеннихъ полевыхъ работъ въ Европѣ и перспективы сокращенія площади посѣва; отчасти и слухи объ ухудшеніи видовъ на урожай въ Остъ-Индіи вліяли на повышеніе отмѣтокъ на англійскихъ биржахъ, что косвенно передавалось и

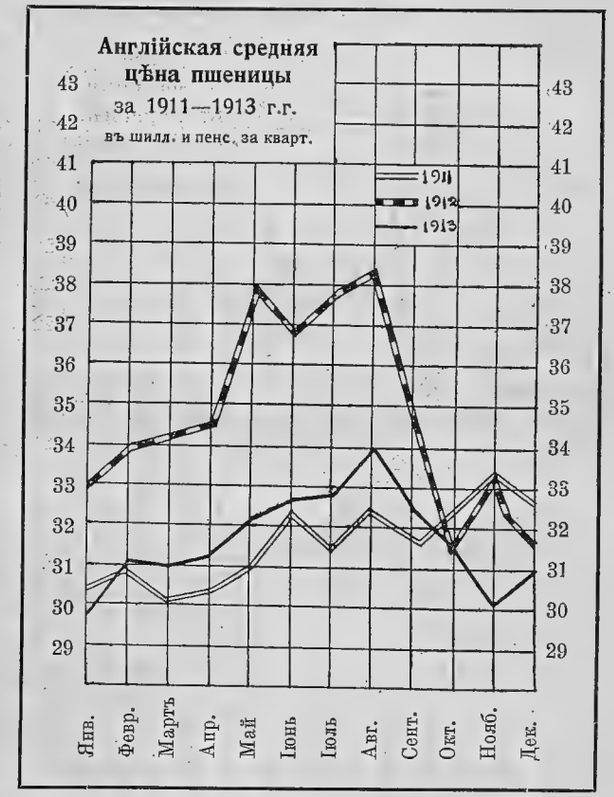
на другіе руководящіе рынки. При усиленномъ вывозѣ изъ производящихъ странъ пшеница довольно легко находила помѣщеніе на потребительныхъ рынкахъ; и эта увеличенная емкость зап.-европ. рынковъ, поглощавшихъ предложеніе изъ заокеанскихъ странъ, между прочимъ, парализовала и понижательный характеръ появившихся въ началѣ марта отчетовъ о запасахъ въ рукахъ производителей въ Соед. Штатахъ и въ Германіи. Нуждалась въ товарѣ Франція, и ея непрекращавшійся въ теченіе марта и почти всего апрѣля спросъ оказывалъ замѣтное вліяніе на положеніе мірового рынка и, въ частности, отражался преобладаніемъ повышательныхъ тенденцій въ Германіи, также обильно снабжавшей зерномъ свою западную сосѣдку; къ этому же приблизительно времени нѣсколько увеличенное требованіе на зерно наблюдалось и въ Англіи. Несомнѣнно и событія на Балканахъ и весьма слабая вывозная дѣятельность Россіи учитывались такъ же, какъ факторы повышательнаго характера.




Въ маѣ общее положеніе международнаго рынка подверглось значительной перемѣнѣ. Хорошіе виды на міровой урожай, сокращеніе требованія на товаръ во Франціи при одновременномъ избыточномъ предложеніи изъ Германіи, затѣмъ нѣсколько увеличенная экспортная дѣятельность Россіи и Дунайскихъ странъ — все это способствовало возникновенію понижательной тенденціи; лишь на короткое время, во второй половинѣ этого мѣсяца получила преобладаніе повышательная тенденція, вызванная спросомъ на товаръ для выполненія срочныхъ майскихъ обязательствъ. Впрочемъ и ликвидація этихъ обязательствъ прошла спокойно, не создавъ сколько-нибудь замѣтнаго оживленія въ области спекуляціи, несмотря на дѣлавшіяся въ этомъ направленіи попытки со стороны американскихъ повышателей. Послѣдній мѣсяцъ кампаніи $19^{12}/_{13}$ г. прошелъ на международномъ рынкѣ при колеблющемся настроеніи, зависящемъ главнымъ образомъ отъ условій погоды и видовъ на урожай; а такъ какъ послѣдніе въ общемъ признавались хорошими, и со стороны владѣльцевъ товара наблюдалось стремленіе къ реализаціи остатковъ, въ цѣнахъ отчетливо обнаружился перевѣсъ понижательныхъ тенденцій

**Осенняя кампанія на международномъ рынкѣ.**

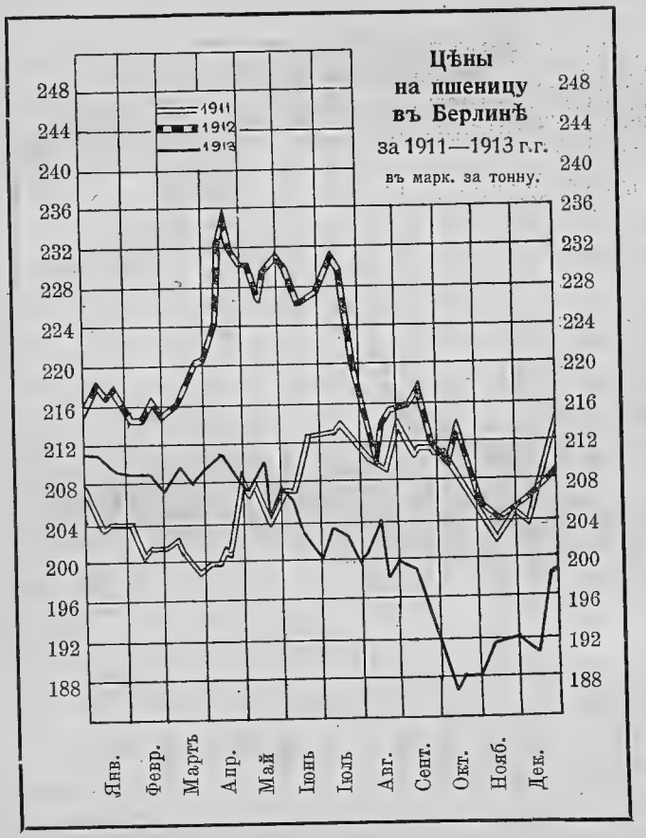
Лѣтніе мѣсяцы, обычно не отличающіеся значительнымъ оживленіемъ на міровомъ рынкѣ, проходили при малодѣятельномъ настроеніи. Выполненіе обязательствъ на іюль при достаточномъ предложеніи товара сопровождалось небольшимъ и кратковременнымъ укрѣпленіемъ отмѣтокъ и прошло сравнительно спокойно; относительно будущихъ сроковъ руководящіе рынки были настроены болѣе твердо. Начавшіеся дожди и холодная погода въ іюлѣ дѣлали весьма вѣроятнымъ запозданіе урожая въ Европѣ, и, что важнѣе, угрожали ухудшеніемъ его качественной стороны. Далѣе и политическій горизонтъ вновь сталъ заволакиваться тучами, такъ какъ начавшаяся вторая Балканская война и активное выступленіе Румыніи создавали опасность вмѣшательства въ войну и другихъ державъ. Впрочемъ, какъ скоро оказалось, опасность для міровой хлѣбной торговли съ этой стороны была напрасной, и уже въ августѣ политическое положеніе въ Европѣ существенно улучшилось; благодаря тому же вмѣшательству Румыніи, война на Балканахъ быстро приблизилась къ своему окончанію, и положеніе вещей постепенно стало принимать свой первоначальный обликъ.




Съ улучшеніемъ политическаго положенія, съ усиленіемъ надеждъ на развитіе экспорта изъ Россіи и Дун. странъ и, наконецъ, въ виду возрастающаго предложенія товара изъ Соед. Штатовъ понижательное движеніе, нѣсколько задержанное въ іюлѣ и августѣ, вновь почти повсемѣстно стало дѣлать быстрые успѣхи. Отличный урожай озимой пшеницы въ Сѣв. Америкѣ, сравнительно раннее созрѣваніе хлѣбовъ въ Канадѣ и чрезвычайный ростъ предложенія высокосортнаго американскаго товара—все это оказывало сильное давленіе на цѣны; при этомъ не только готовый или наличный товаръ испытывалъ болѣе или менѣе значительное пониженіе, но и срочныя сдѣлки совершались по существенно пониженнымъ расцѣнкамъ. Достаточно указать, что въ Нью-Іоркѣ пшеница красная, расцѣнивавшаяся въ серединѣ сентября по 98½ ц. за буш. (наличная), къ серединѣ октября спустилась на 95½ ц., товаръ на декабрь, дѣлавшійся по 95½—96 ц. буш., понизился до 92¼—92½ ц. Но еще болѣе замѣтное пониженіе наблюдалось на зап.-европ. рынкахъ; такъ, въ Берлинѣ движеніе отмѣтокъ въ сентябрѣ и октябрѣ можетъ быть представлено въ слѣдующемъ видѣ:

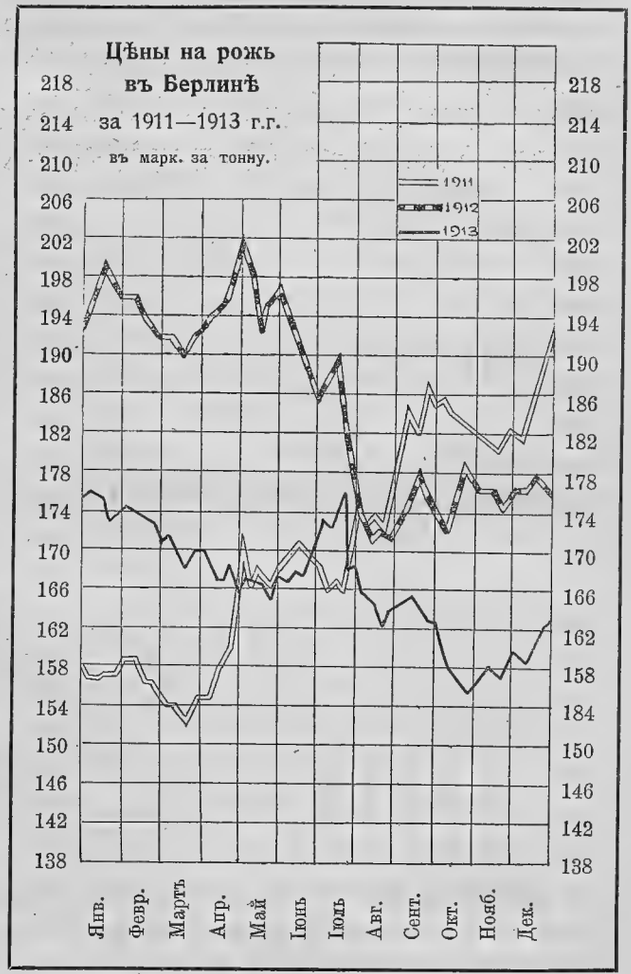
| | на сентябрь. | октябрь. | декабрь. | май. |
|---|---|---|---|---|
| 1 сентября (н. ст.) . . | 198½ | 199¾ | 200¼ | 205 |
| 30 сентября . . . . . | 194 | 193½ | 196¾ | 202¼ |
| 17 октября . . . . . | — | 181½ | 185¾ | 193½ |

Если въ Америкѣ пониженіе отмѣтокъ въ значительной степени было обусловлено конкурренціей Соед. Штатовъ и Канады стремленіемъ первыхъ использовать выгодное положеніе, благодаря возможности экспортировать свою озимую пшеницу еще въ то время, когда въ Канадѣ хлѣбъ находился въ періодѣ созрѣванія, и если извѣстную долю пониженія слѣдуетъ приписать стремленіямъ американскихъ экспортеровъ реализовать свой урожай до введенія новаго таможеннаго тарифа, по которому ставки понижались болѣе, чѣмъ вдвое, или пошлина вовсе отмѣнялась, смотря по тому существуетъ она или нѣтъ въ ввозящей странѣ, то пониженію въ Зап. Европѣ и притомъ въ большей степени, чѣмъ въ Америкѣ, содѣйствовалъ собственный хорошій урожай и урожай въ ближайшей поставщицѣ — Россіи. Послѣ окончанія Балканской войны, съ удешевленіемъ фрахтовъ, Россія дѣйствительно повысила свой экспортъ, но послѣдній далеко не достигъ того развитія, на которое можно было разсчитывать по размѣрамъ урожая; препятствіемъ къ этому, какъ мы уже упоминали, являлось невысокое качество русскаго зерна и отчасти сдержанность русскихъ экспортеровъ въ виду сильной конкурренціи Сѣв. Америки. Это сдержанное положеніе, занятое Россіей, въ болѣе поздній періодъ новой кампаніи заставляло, съ одной стороны, и зап.-европейскихъ владѣльцевъ товара нѣсколько сдержаннѣе выступать съ своимъ предложеніемъ, а съ другой—вызывало нѣкоторую осторожность и со стороны покупателей, не терявшихъ надеждъ на усиленный ростъ предложенія изъ Россіи.




Обильное предложеніе товара изъ Америки, хорошій сборъ хлѣбовъ въ Европѣ, благопріятныя свѣдѣнія о ходѣ осеннихъ полевыхъ работъ, вполнѣ удовлетворительныя сообщенія о видахъ на урожай въ странахъ южнаго полушарія, все это, въ связи съ продолжающейся дороговизной денегъ, мало способ-

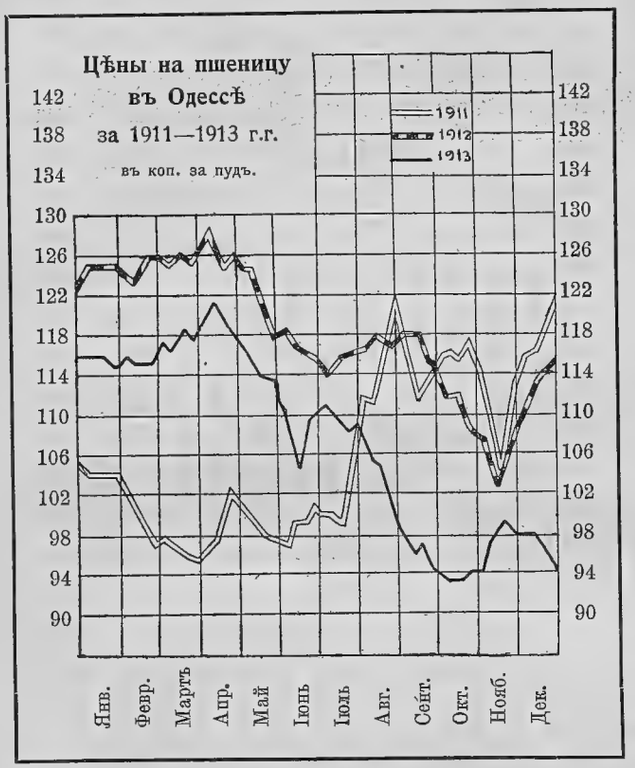
ствовало оживленію спекулятивной дѣятельности. Какъ въ теченіе всей весны, такъ и осенью ходъ хлѣбной торговли сохранялъ спокойный характеръ; попытки проявить большую активность на отдѣльныхъ рынкахъ дѣлались, но оживленіе обыкновенно продолжалось недолго и не захватывало широкихъ круговъ; обороты совершались въ узкихъ границахъ текущаго потребленія; видимые запасы не обнаруживали ни сколь-нибудь значительнаго увеличенія, ни рѣзкаго уменьшенія, хотя обильный сборъ послѣдняго года, вообще говоря, отразился на нихъ нѣкоторымъ повышеніемъ.




Отмѣчая общую вялость и малую активность спекулятивнаго элемента, мы должны, однако, упомянуть о нѣкоторомъ оживленіи спекуляціи на сѣверо-американскихъ рынкахъ съ кукурузой въ началѣ осени, когда съ достаточной полнотой опредѣлился неурожай этого хлѣба. Вообще въ теченіе весенней кампаніи цѣны на кукурузу въ Соед. Штатахъ обнаруживали повышательную тенденцію, отчасти вслѣдствіе недобора ея въ Аргентинѣ, когда же въ августѣ — сентябрѣ цѣны были взвинчены до того, что представлялось болѣе выгоднымъ реализовать товаръ въ странѣ, то не только наблюдались довольно многочисленныя обратныя покупки уже запроданной въ Европу кукурузы, но одно время отправки изъ Соед. Штатовъ и вовсе пріостановились. Спекулятивное движеніе передалось отчасти и Европѣ, но результаты спекуляціи здѣсь, какъ впрочемъ и въ Америкѣ, не принадлежали къ удачнымъ; закупленнаго товара частью въ Аргентинѣ, частью въ Дунайскихъ странахъ, оказалось болѣе, чѣмъ достаточно, и во многихъ случаяхъ пришлось реализовать его по убыточной цѣнѣ; къ тому же и потребность въ кукурузѣ вообще была гораздо менѣе кажущейся, такъ какъ для кормовыхъ цѣлей пошла часть другихъ хлѣбовъ, пострадавшихъ въ качественномъ отношеніи отъ повсемѣстныхъ почти въ Европѣ въ концѣ лѣта дождей. Въ Соед. Штатахъ спросъ на кукурузу въ дѣйствительности также оказался менѣе ожидавшагося, почему высокія въ началѣ осени цѣны не удержались на

своемъ уровнѣ, и въ дальнѣйшемъ, отчасти подъ вліяніемъ движенія съ пшеницей, испытали нѣкоторое пониженіе.

Общее понижательное движеніе на міровомъ рынкѣ, наблюдавшееся почти безпрерывно съ лѣта, а мѣстами и даже нѣсколько ранѣе, къ концу октября и началу ноября смѣнилось обратнымъ движеніемъ, хотя и не выраженнымъ такъ рѣшительно. Перемѣна эта произошла главнымъ образомъ подъ вліяніемъ сообщеній изъ странъ зимняго урожая и прежде всего изъ Аргентины; здѣсь условія погоды въ ноябрѣ и декабрѣ приняли неблагопріятный для урожая поворотъ; въ южныхъ провинціяхъ хлѣба сильно страдали отъ засухи, въ центральныхъ и болѣе сѣверныхъ, наоборотъ, на хлѣбахъ вредно отражались дожди. На-ряду съ сообщеніями изъ Аргентины появлялись весьма тревожныя извѣстія о погодѣ въ Остъ-Индіи; отсутствіе здѣсь дождей явилось причиной значительнаго сокращенія площади посѣва въ важнѣйшихъ по производству пшеницы соединенныхъ и центральныхъ провинціяхъ. Перспективы недобора хлѣбовъ въ этихъ главнѣйшихъ поставщицахъ Европы въ весенніе мѣсяцы и обусловили ту повышательную тенденцію на міровомъ рынкѣ, которая держалась почти до конца года и продолжала отмѣчаться и въ теченіе первыхъ мѣсяцевъ новаго 1914 г. Въ то же время, однако, въ дѣятельности главнѣйшихъ руководящихъ рынковъ и этотъ періодъ оживленіемъ не отличался.

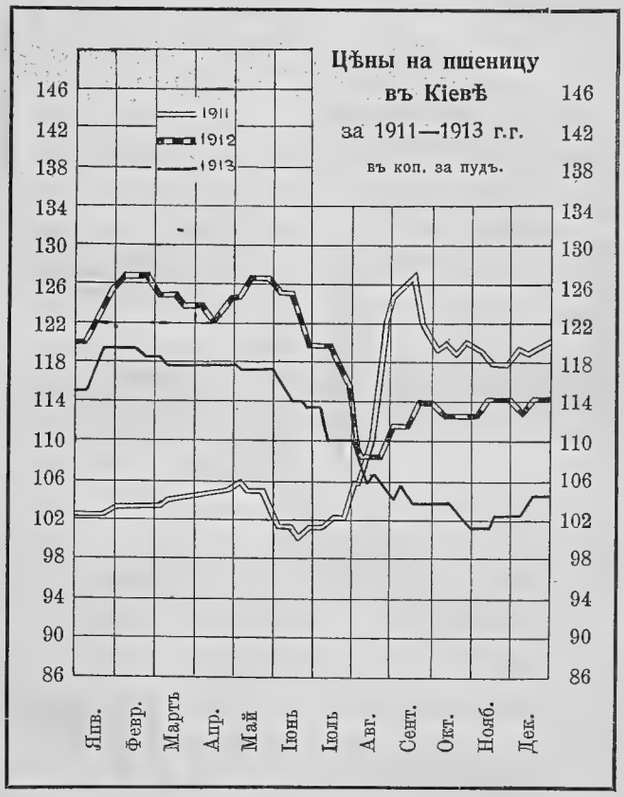



Постепенное наростаніе запасовъ, свободное, хотя и не избыточное снабженіе потребительныхъ рынковъ, наконецъ увѣренность, что послѣ обильнаго урожая какъ въ Сѣв. Америкѣ, такъ и въ Европѣ, недостатка въ товарѣ быть не можетъ, не обѣщали особенныхъ успѣховъ выступленіямъ спекулятивнаго характера, что въ свою очередь въ сильной степени суживало рамки оборотовъ и поддерживало ту малоактивность, если не сказать косность, которыми характеризовался хлѣбный рынокъ въ теченіе истекшаго года. Несомнѣнно, извѣстную неопредѣленность въ положеніе мірового рынка вносилъ и русскій экспортъ, обѣщавшій какъ въ первую половину года, такъ особенно во вторую, развить свою вывозную дѣятельность до размѣровъ 1910—1911 годовъ, въ дѣйствительности же лишь немногимъ превысившій скромныя цифры вывоза 1912 года. Въ чемъ коренились главнѣйшія причины указаннаго положенія нашего экспорта,

постараемся выяснить при болѣе детальномъ обслѣдованіи русской торговли въ истекшемъ году, къ чему въ дальнѣйшемъ и перейдемъ.

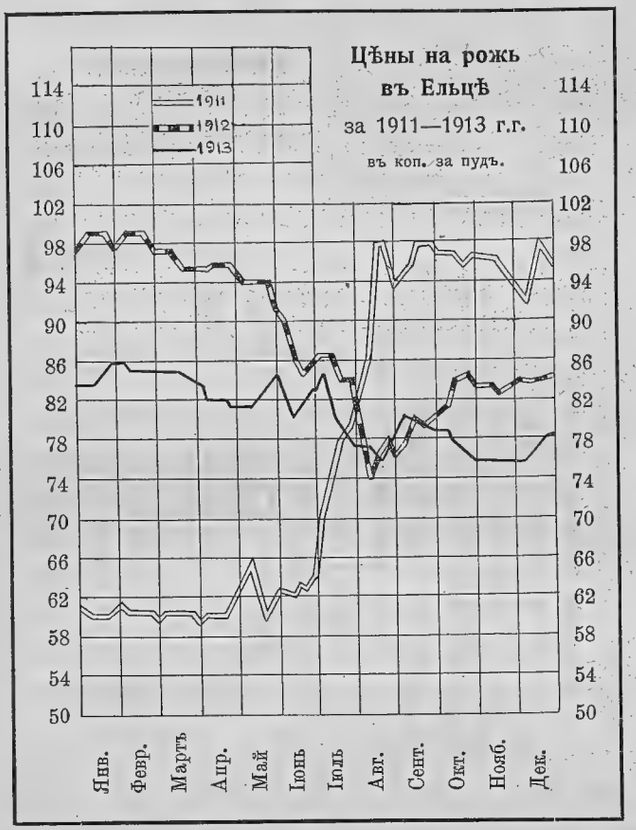
**Русскіе хлѣбные рынки. Весенняя кампанія 1913 года.**

Уже изъ всего сказаннаго выше можно заключить, что для русской хлѣбной торговли минувшій годъ сложился не особенно удачно. Всю тяжесть внѣшнихъ условій, какъ-то: балканскихъ событій, недоразумѣній съ проливами и т. п., пришлось нести на себѣ главнымъ образомъ русскому экспорту. Создавшаяся еще въ 1912 г. изолированность Россіи отъ западно-европейскаго потребителя съ особенной силой сказывалась именно въ началѣ истекшаго года, когда дѣло снабженія Зап. Европы перешло почти всецѣло въ руки Сѣв. Америки и Аргентины, Россія же, несмотря на рекордные результаты сбора 1912 г., принимала въ немъ лишь незначительную долю участія. Однако, прежде, чѣмъ заняться разсмотрѣніемъ итоговъ нашего вывоза, постараемся въ общихъ чертахъ охарактеризовать роль и дѣятельность внутреннихъ хлѣбныхъ рынковъ.




Новый годъ начался на внутреннихъ рынкахъ при томъ же малодѣятельномъ и вяломъ настроеніи, которое являлось характернымъ и для всей почти осенней половины предшествовавшаго года. Праздники прошли, не вызвавъ замѣтнаго оживленія; изрядные запасы, сдѣланные мукомолами за осень, лишь въ небольшой степени были затронуты потребительнымъ спросомъ; самая выработка муки совершалась въ теченіе осени и зимы въ сокращенномъ объемѣ, примѣнительно къ незначительнымъ размѣрамъ требованій изъ потребляющихъ раіоновъ. Умѣренный спросъ въ первые мѣсяцы года не встрѣчалъ, однако, и обильнаго предложенія; продавцы, отчасти въ надеждѣ на улучшеніе спроса изъ портовъ, предлагали товаръ сдержанно и къ уступкамъ склонности не обнаруживали, въ отдѣльныхъ раіонахъ, какъ напр.—на юго-западѣ, частью въ волжско-камскомъ заготовочномъ раіонѣ, первые мѣсяцы года проходили при нѣкоторомъ повышеніи отмѣтокъ на продовольственные хлѣба; преобладаніе повышательной тенденціи наблюдалось и въ рыбинскомъ распредѣлительномъ раіонѣ, если не считать кратковременнаго пониженія отмѣтокъ во второй половинѣ января. Въ Кіевѣ, напр., цѣна пшеницы 1 р. 14 к. п. къ концу января под-

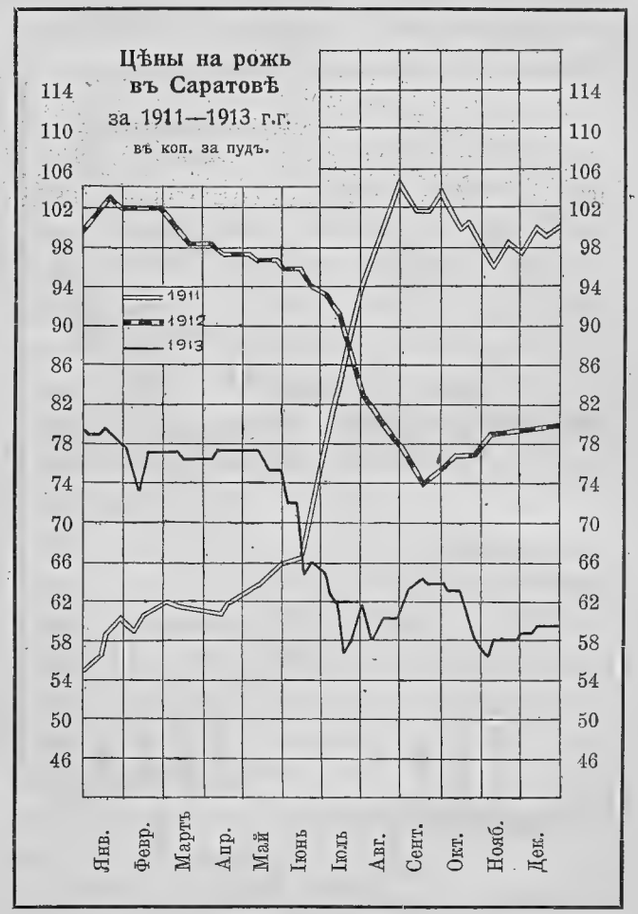
нялась до 1 р. 20 к. и на этомъ уровнѣ продержалась почти до марта мѣсяца; въ Самарѣ русская пшеница расцѣнивалась въ началѣ января по 94 к.—1 р. 5 к. п., къ началу же февраля цѣна ея поднялась до 1 р. 2—9 к. п.; въ Чистополѣ рожь послѣ небольшихъ колебаній въ теченіе послѣдней трети января и начала февраля съ 68—70 к. поднялась къ концу февраля и началу марта до 72—73 к. п., въ Рыбинскѣ рожь расцѣнивалась въ началѣ января 8 р. 40 к. чт., къ срединѣ же этого мѣсяца понизилась до 7 р. 60—80 к., въ февралѣ и въ мартѣ вновь повысилась до 8 р. 10—25 к. чтв. Изъ кормовыхъ хлѣбовъ овесъ пользовался нѣсколько лучшимъ спросомъ въ центральныхъ раіонахъ, гдѣ его покупали преимущественно для вывоза къ западнымъ и сѣверо-западнымъ городамъ и частью въ С.-Петербургъ; недурный спросъ на этотъ товаръ поддерживался и въ Рыбинскѣ, откуда овесъ направлялся также къ С.-Петербургу и частью къ сѣверу. На ячмень требованіе изъ заграницы поддерживалось сравнительно менѣе оживленное, почему съ этимъ товаромъ вообще отмѣчалось неустойчивое настроеніе, и цѣны въ большинствѣ случаевъ обнаруживали тенденцію къ пониженію; такъ напр., въ Елисаветградѣ кормовой ячмень постепенно понижаясь съ 86—90 к. въ началѣ января, къ концу марта дошелъ до 78—82 коп. пудъ, обнаруживая склонность къ дальнѣйшему ослабленію.




Несмотря на преобладаніе повышательной тенденціи въ теченіе первыхъ мѣсяцевъ, спекулятивный элементъ, однако, не обнаруживалъ опредѣленной склонности къ покупкамъ; объяснялось это отчасти недостаткомъ предложенія товара и его дороговизной; кромѣ того и условія для спекулятивныхъ выступленій не представлялись достаточно надежными: во-первыхъ, не существовало увѣренности въ прочности повышательной тенденціи,—во всякій моментъ можно было ожидать появленія предложенія со стороны производителей, имѣвшихъ порядочные запасы отъ послѣдняго обильнаго урожая; затѣмъ и опасенія остаться съ дорогимъ товаромъ на рукахъ, особенно когда условія нашей отпускной торговли продолжали оставаться неблагопріятными, а внутренній потребительный рынокъ почти бездѣйствовалъ, не располагали къ заключенію

сдѣлокъ; наконецъ, и примѣръ прошлогодней весенней кампаніи сдерживающимъ образомъ вліялъ на выступленія спекуляціи.

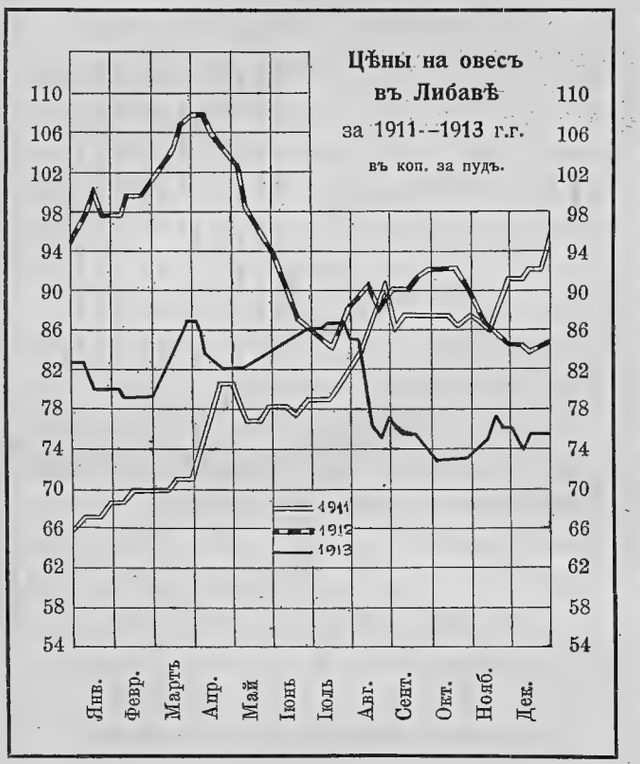
Съ началомъ весны, когда и періодъ распутицы не вызывалъ замѣтнаго оживленія спроса, въ цѣнахъ уже довольно опредѣленно начала сказываться обратная, понижательная тенденція. Благопріятныя свѣдѣнія о ходѣ весны, и о состояніи посѣвовъ поддерживали характеръ этого движенія. Къ этому же времени постепенно стали выясняться и крупные размѣры заготовленныхъ въ производительныхъ раіонахъ партій, а также и крупная наличность зерна въ распредѣлительныхъ пунктахъ. Открытіе навигаціи содѣйствовало крупному увеличенію этой наличности; кромѣ заготовленнаго въ теченіе зимы на пристаняхъ сѣверо-востока изрядныхъ количествъ хлѣба, на много превзошедшихъ ожиданія, немало хлѣба было задержано осенью въ верхнемъ Поволжьѣ внезапно наступившими холодами и ледоставомъ; весь этотъ хлѣбъ съ открытіемъ навигаціи сразу двинулся къ распредѣлительнымъ пунктамъ и размѣщеніе его представляло довольно сложную задачу, которую являлось возможнымъ выполнить при условіи болѣе или менѣе замѣтнаго пониженія цѣнъ. Въ результатѣ этого конецъ апрѣля и май проходили какъ въ заготовочныхъ волжско-камскихъ, такъ и въ распредѣлительныхъ раіонахъ при опредѣленно выраженной понижательной тенденціи цѣнъ; сравнительно устойчиво было съ овсомъ, да и то лишь на короткое время обычнаго сѣменного спроса. Аналогичная картина возросшаго реализаціоннаго движенія наблюдалась и на рынкахъ центральнаго и юго-западнаго раіоновъ; владѣльцы товара—и первыя и особенно вторыя руки—стремились сбыть свои запасы тѣмъ скорѣе, что свѣдѣнія съ полей поступали весьма отрадныя. Подъ знакомъ пониженія проходили на внутреннихъ рынкахъ и лѣтніе мѣсяцы, причемъ болѣе замѣтно выразилось послѣднее въ поволжскихъ и заготовочныхъ раіонахъ, въ распредѣлительныхъ пунктахъ и частью на юго-западѣ; въ послѣднемъ случаѣ, впрочемъ, равно какъ и на рынкахъ центральнаго раіона, измѣнившіяся къ худ-



шему условія погоды заставляли продавцовъ занять выжидательное положеніе, почему успѣхи пониженія здѣсь вообще оказались менѣе существенными.

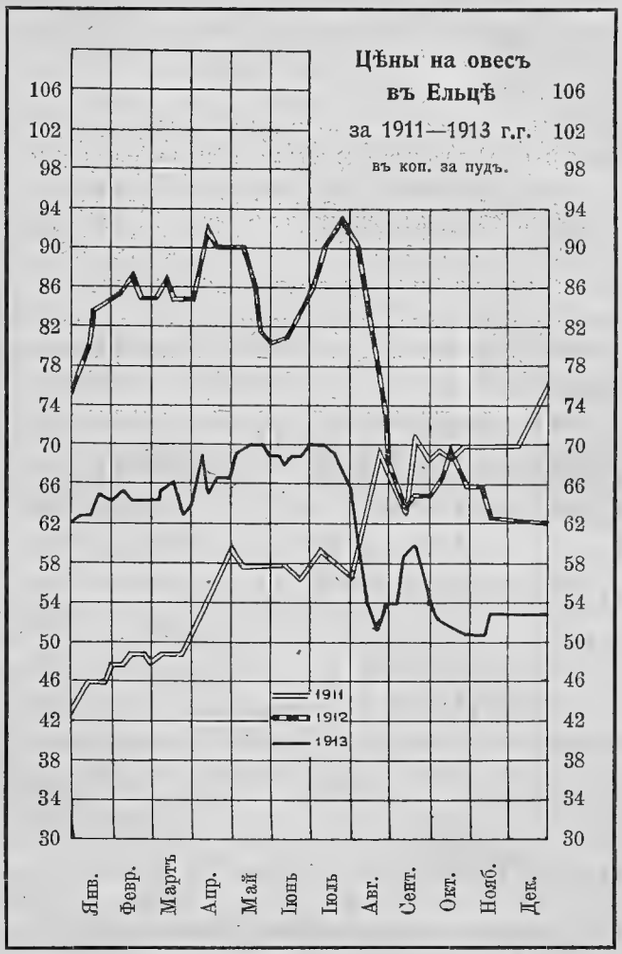
**Осенняя кампанія 1913 года.**

Лѣтнее затишье на внутреннихъ рынкахъ продолжалось, вообще говоря, нѣсколько дольше, чѣмъ обычно. Вслѣдствіе непостоянной, въ большинствѣ случаевъ ненастной и прохладной іюльской погоды созрѣваніе хлѣбовъ затянулось; уборка также совершалась медленно и нерѣдко съ перерывами; въ результатѣ зерно новаго урожая появилось на рынкахъ съ значительнымъ запозданіемъ. Послѣднее обстоятельство, при наличности болѣе или менѣе достаточныхъ запасовъ въ рукахъ торговцевъ, на первыхъ порахъ не возбуждало особеннаго безпокойства, хотя и учитывалось какъ факторъ, вносящій нѣкоторое укрѣпленіе на рынкахъ и задерживающій понижательное движеніе цѣнъ, неуклонно продолжавшееся въ теченіе всего лѣтняго періода. Когда же въ предложеніи со стороны первыхъ рукъ, стремившихся отчасти реализовать свой новый сборъ, въ цѣляхъ покрытія неотложныхъ денежныхъ нуждъ, связанныхъ съ окончаніемъ полевыхъ работъ, сталъ появляться низкосортный и сырой товаръ, настроеніе рынковъ пріобрѣло нѣкоторую неопредѣленность и двойственность. Съ одной стороны, хорошій товаръ, частью прежнихъ запасовъ, замѣтно повысился въ цѣнѣ, и предлагался вообще неохотно, товаръ новый чувствительно обезцѣнивался. Подобная двойственность настроенія наблюдалась чаще всего въ раіонахъ, наиболѣе пострадавшихъ отъ неблагопріятныхъ метеорологическихъ условій минувшаго лѣта, именно въ Поволжьѣ и на юго-западѣ.




Обстоятельство это, естественно, обратило на себя вниманіе главнѣйшаго потребителя на внутреннихъ рынкахъ, именно мукомоловъ. Не желая находиться, какъ въ прошломъ году, въ сильной зависимости отъ производителя и не желая испытывать въ періодъ наиболѣе интенсивной выработки муки недостатка въ товарѣ, мельницы сразу принялись за комплектованіе необходимыхъ партій зерна. Въ теченіе всего почти сентября спросъ со стороны мукомоловъ поддерживался въ довольно широкомъ масштабѣ, и хотя въ теченіе этого мѣсяца сравнительно оживленно совершалось поступленіе зерна изъ рукъ произ-

водителей, цѣны удерживались на повышенномъ уровнѣ. Но къ концу этого мѣсяца, когда мукомолами уже были сдѣланы болѣе или менѣе значительные запасы, и когда спросъ въ портахъ сталъ ослабѣвать, въ цѣнахъ съ средины октября уже отчетливо обнаруживалась понижательная тенденція. Такъ, въ сѣверо-восточныхъ заготовочныхъ раіонахъ цѣны на рожь, значительно было понизившіяся за лѣто, приблизительно до 50—60 к. п., къ концу сентября поднялись до 65—68 к., чтобы къ концу октября вновь спуститься до 55—60 к. п. Пшеница въ Самарѣ, державшаяся на уровнѣ 90 к.—1 р. 40 к. п. (переродъ), въ октябрѣ и въ началѣ ноября уже расцѣнивалась 95 к.—1 р. 30 к. и 80 к.—1 р. 15 к. п.; русская пшеница, которая почти одинаково хорошо пользовалась спросомъ какъ со стороны мукомоловъ, такъ и экспортеровъ, подвергалась не менѣе существеннымъ колебаніямъ, хотя послѣднія, какъ мы только что упомянули, въ значительной степени зависѣли и отъ качества товара, въ истекшемъ году весьма разнообразнаго. Въ цѣнахъ на овесъ также наблюдались аналогичныя колебанія; въ Рыбинскѣ цѣны въ августѣ были 3 р. 60—80 к. чтв., въ сентябрѣ — 3 р. 70 к.—4 р. 10 к. чтв., въ октябрѣ—3 р. 70 к.—4 р.; на рынкахъ центральнаго раіона овесъ расцѣнивался (Елецъ) къ концу августа 52—54 к. п., къ концу же сентября до 60—61 к. п.; въ октябрѣ цѣны снова спустились до 50—52 к. п. Сравнительно устойчивая, а по временамъ повышательная тенденція держалась въ средневолжскомъ размольномъ раіонѣ съ рожью, въ виду недостатка хорошихъ сортовъ ея и сдержаннаго предложенія со стороны производителей.




Послѣдніе два мѣсяца протекали спокойно при малооживленномъ и отчасти выжидательномъ настроеніи. Не получая новыхъ импульсовъ къ оживленію извнѣ, такъ какъ экспортное требованіе, возросшее было въ первые осенніе мѣсяцы, въ дальнѣйшемъ замѣтно стихло, внутренній рынокъ до извѣстной степени представлялъ картину аналогичную той, которая наблюдалась и въ 1912 г. Кругъ дѣятельности, и безъ того необширный, еще болѣе сузился; обо-

роты ограничивались почти исключительно сдѣлками для удовлетворенія текущихъ нуждъ размола, слабо оперировала спекуляція, въ ничтожныхъ размѣрахъ шли отправки и къ портамъ, такъ какъ уровень цѣнъ, установившихся въ производящихъ раіонахъ, не представлялъ сколь-нибудь заманчивыхъ перспективъ для вывозной торговли; во многихъ случаяхъ цѣны экспорта для отправителей являлись убыточными; такъ на отсутствіе возможности скомбинировать сколь-нибудь выгодныя партіи для отправки къ балтійскимъ портамъ жаловались и въ центральномъ раіонѣ, и въ среднемъ Поволжьѣ, и въ распредѣлительныхъ пунктахъ. Въ періодъ осенней распутицы, продолжавшейся въ истекшемъ году такъ же, какъ и въ предшествовавшемъ, слишкомъ долго, на рынкахъ, вообще говоря, не наблюдалось избытка товара; благодаря послѣднему и отмѣтившееся мѣстами понижательное движеніе цѣнъ не получило значительнаго развитія; въ отдѣльныхъ случаяхъ, какъ, напр., въ центральномъ раіонѣ, послѣ октябрьскаго ослабленія, въ теченіе ноября и частью декабря поддерживалось вполнѣ устойчивое настроеніе, находившее основаніе въ недостаткѣ товара, какъ вслѣдствіе сдержанности предложенія изъ первыхъ рукъ, такъ и вслѣдствіе залежей, наблюдавшихся на линіяхъ ж. д. юго-восточныхъ раіоновъ; благодаря послѣднимъ, приходилось иногда слишкомъ долго ждать товара, да и вообще создавалась на рынкѣ неопредѣленность, вредно, въ концѣ концовъ, отражающаяся на положеніи торговли. Другой причиной сравнительно скуднаго, если принять во вниманіе обильный послѣдній урожай хлѣбовъ, появленія на рынкахъ товара слѣдуетъ назвать все шире съ каждымъ годомъ развивающіяся ссудныя подъ хлѣбъ операціи кредитныхъ учрежденій, какъ частныхъ, такъ въ особенности правительственныхъ, позволяющія при неблагопріятной конъюнктурѣ рынка воздерживаться отъ реализаціи запасовъ и выжидать болѣе подходящаго момента. Въ послѣднія недѣли истекшаго года надежды на улучшеніе общей конъюнктуры какъ внутреннихъ, такъ и мірового, рынковъ, вообще повысились, благодаря главнымъ образомъ, тревожнымъ сообщеніямъ объ урожаѣ изъ Аргентины и Остъ-Индіи, и это еще болѣе усилило сдержанность владѣльцевъ товара. Этими же отчасти причинами, т. е. сдержанностью предложенія, одинаково отчетливо наблюдавшейся на внутреннихъ рынкахъ и въ весеннюю и въ осеннюю, половину года, затѣмъ сравнительно низкимъ уровнемъ экспортныхъ цѣнъ, и наконецъ, какъ мы о томъ многократно упоминали, конкурренціей на зап.-европейскихъ рынкахъ заокеанскаго зерна слѣдуетъ объяснить и ту не интенсивную въ общемъ вывозную дѣятельность Россіи, которая наблюдалась въ истекшемъ году. Къ разсмотрѣнію итоговъ ея и перейдемъ въ дальнѣйшемъ.

**Положеніе русскаго экспорта въ 1913 году.**

Въ первую половину истекшаго года, когда, на-ряду съ только что указанными неблагопріятными для русской экспортной торговли факторами, огромное вліяніе на торговые обороты съ Зап. Европой оказывали событія на Балканахъ, недоразумѣнія съ проливами, дороговизна фрахтовъ и т. п. причины, размѣры вывоза опредѣлялись въ первые два мѣсяца года величинами, уступающими даже низкимъ итогамъ вывоза за тотъ же періодъ времени предшествовавшаго года. Лишь съ наступленіемъ весны экспортъ нѣсколько увеличился, главнымъ образомъ, за счетъ увеличенія вывоза пшеницы и ячменя, и въ итогѣ цифра вывоза за первое полугодіе оказалась повышенной противъ перваго полугодія 1912 г.

По данным нашей таможенной статистики, ходъ хлѣбнаго экспорта изъ Россіи по отдѣльнымъ мѣсяцамъ за первые шесть мѣсяцевъ истекшаго года представляется въ слѣдующемъ видѣ (въ тыс. пуд.):

| 1913 годъ. | Пшеница. | Рожь. | Ячмень. | Овесъ. | Кукуруза. | Всѣ хлѣба. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Январь . . . | 6.279 | 1.609 | 11.069 | 3.997 | 1.375 | 31.495 |
| Февраль . . | 6.902 | 1.226 | 5.826 | 2.564 | 1.753 | 24.742 |
| Мартъ . . . | 8.714 | 2.115 | 10.775 | 1.662 | 2.768 | 32.414 |
| Апрѣль . . | 16.360 | 3.224 | 12.611 | 1.674 | 3.361 | 42.648 |
| Май . . . . | 15.588 | 2.440 | 15.684 | 2.028 | 4.907 | 47.233 |
| Іюнь . . . . | 9.073 | 1.499 | 13.925 | 1.201 | 3.792 | 35.178 |
| Итого за I половину: | | | | | | |
| 1913 . . | 62.916 | 12.113 | 69.890 | 13.126 | 17.956 | 213.710 |
| 1912 . . | 55.894 | 13.784 | 45.758 | 17.678 | 35.436 | 206.210 |
| 1911 . . | 161.757 | 41.596 | 113.777 | 45.640 | 47.679 | 449.127 |
| 1910 . . | 157.812 | 14.739 | 94.119 | 29.746 | 16.434 | 339.914 |
| 1909 . . | 92.116 | 10.882 | 85.835 | 29.956 | 26.906 | 273.331 |

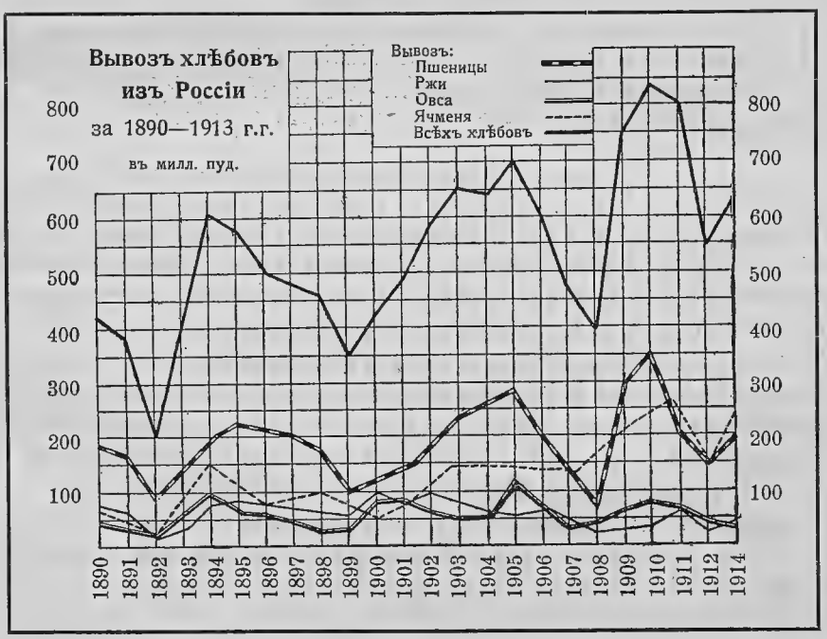
Хотя и вторая половина года не отличалась особеннымъ оживленіемъ нашей экспортной торговли, но все же въ отношеніи итоговъ вывоза она оказалась болѣе благопріятной и по сравненію съ весенней половиной года и осенью 1912 г. Обильный урожай, улучшеніе внѣшнихъ условій товарообмѣна съ заграницей не могли остаться безъ слѣда на размѣрахъ отпускной торговли. По отдѣльнымъ мѣсяцамъ второй половины года экспортъ главнѣйшихъ хлѣбовъ представлялся въ слѣдующемъ видѣ (въ тыс. пуд.):

| 1913 годъ. | Пшеница. | Рожь. | Ячмень. | Овесъ. | Кукуруза. | Всѣ хлѣба. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Іюль . . . . | 9.801 | 3.160 | 18.858 | 3.585 | 5.856 | 48.659 |
| Августъ . . | 23.852 | 5.929 | 41.918 | 2.415 | 2.840 | 86.396 |
| Сентябрь . . | 33.463 | 6.950 | 43.873 | 3.608 | 2.195 | 101.038 |
| Октябрь . . | 28.841 | 5.704 | 29.318 | 4.387 | 1.622 | 80.856 |
| Ноябрь . . | 26.437 | 3.797 | 20.221 | 4.542 | 2.440 | 66.959 |
| Декабрь . . | 17.796 | 1.630 | 15.647 | 4.779 | 2.599 | 50.219 |
| Итого за II половину: | | | | | | |
| 1913 . . | 140.190 | 27.170 | 169.835 | 23.316 | 17.552 | 434.127 |
| 1912 . . | 105.048 | 16.812 | 122.620 | 34.073 | 11.504 | 342.274 |
| 1911 . . | 78.730 | 12.277 | 148.575 | 39.420 | 34.132 | 372.106 |
| 1910 . . | 216.738 | 25.798 | 150.459 | 54.158 | 10.985 | 507.179 |
| 1909 . . | 222.143 | 24.617 | 133.324 | 44.696 | 14.236 | 487.415 |

Болѣе значительное увеличеніе экспорта дали прежде всего пшеница и ячмень; вывозъ послѣдняго оказался рекорднымъ, если сравнить его съ вывозомъ предшествующихъ лѣтъ; болѣе или менѣе замѣтное увеличеніе экспорта отмѣчено и по остальнымъ хлѣбамъ, кромѣ овса, вывозъ котораго, несмотря на обильный урожай, оказался значительно ниже прошлаго года, не говоря уже

о 1910 и 1911 гг. Благодаря увеличенію вывоза во вторую половину года и общіе итоги годового вывоза оказываются значительно повышенными, хотя и на много уступаютъ итогамъ 1909—1911 гг. Именно, сравнивая годовые размѣры вывоза хлѣбовъ по Европейской границѣ, получаемъ за рядъ лѣтъ слѣдующія цифры (см. также діаграмму), въ тыс. пуд.:

| Годы. | Пшеница. | Рожь. | Ячмень. | Овесъ. | Кукуруза. | Всѣ хлѣба. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1900 . . . | 116.741 | 93.221 | 53.549 | 80.033 | 19.054 | 418.802 |
| 1901 . . . | 138.513 | 82.732 | 77.580 | 80.307 | 29.706 | 466.011 |
| 1902 . . . | 186.029 | 98.220 | 104.139 | 63.314 | 68.459 | 579.160 |
| 1903 . . . | 254.834 | 82.220 | 145.483 | 59.479 | 39.308 | 650.393 |
| 1904 . . . | 280.781 | 60.048 | 151.701 | 53.957 | 28.895 | 647.609 |
| 1905 . . . | 293.731 | 59.668 | 138.023 | 127.097 | 11.430 | 695.781 |
| 1906 . . . | 219.926 | 65.362 | 148.724 | 69.467 | 15.318 | 588.928 |
| 1907 . . . | 141.281 | 45.164 | 132.573 | 26.092 | 59.895 | 467.152 |
| 1908 . . . | 89.600 | 24.902 | 161.278 | 29.358 | 36.507 | 399.627 |
| 1909 . . . | 314.259 | 35.499 | 219.159 | 74.652 | 41.142 | 760.746 |
| 1910 . . . | 374.550 | 40.537 | 244.578 | 83.904 | 27.419 | 847.093 |
| 1911 . . . | 240.487 | 53.873 | 262.352 | 85.060 | 81.811 | 821.233 |
| 1912 . . . | 160.943 | 30.596 | 168.378 | 51.751 | 46.940 | 548.484 |
| 1913 . . . | 203.106 | 39.465 | 239.543 | 36.442 | 35.508 | 647.837 |

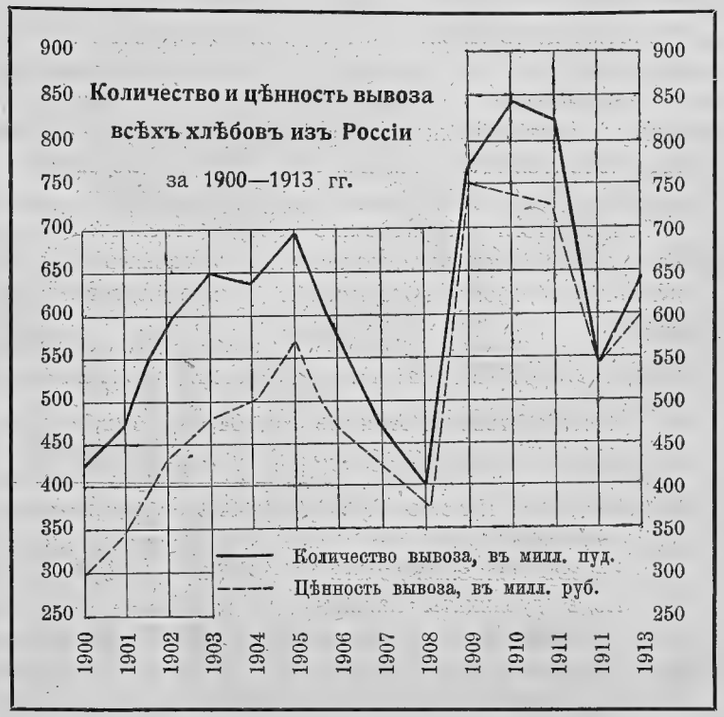



Что касается финансовыхъ результатовъ экспортной торговли хлѣбами, то, благодаря увеличенію вывоза за минувшій годъ, повысилась и выручка за вывезенный товаръ, хотя увеличеніе ея и не шло соотвѣтственно размѣрамъ экспорта. Вслѣдствіе значительнаго пониженія міровыхъ цѣнъ, съ одной стороны, и сравнительно невысокаго качества экспортируемыхъ хлѣбовъ, вообще

ниже расцѣнивавшихся на западно-европейскихъ рынкахъ, и цѣнность вывезенныхъ хлѣбовъ исчислялась цифрой, сравнительно не на много превышавшей цифру прошлаго года. Въ сопоставленіи же съ финансовыми итогами 1909—1911 гг. итоги 1913 г. должны быть признаны довольно скромными. Именно, общая цѣнность экспорта всѣхъ главныхъ хлѣбовъ въ 1913 г., по сравненію съ предыдущими годами, исчислялась слѣдующимъ образомъ:

| Годы. | Количество вывоза: | | Цѣнность вывоза: | | Болѣе + или менѣе — противъ предш. года въ %%. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | милл. пуд. | въ %. | милл. руб. | въ %. | Количество. | Цѣнность. |
| 1900 . . . . . | 418,8 | 100 | 304,7 | 100 | — | — |
| 1901 . . . . . | 466,0 | 111 | 344,1 | 114 | + 11 | + 14 |
| 1902 . . . . . | 579,1 | 138 | 432,2 | 144 | + 27 | + 30 |
| 1903 . . . . . | 650,4 | 155 | 477,6 | 159 | + 17 | + 15 |
| 1904 . . . . . | 647,6 | 155 | 495,3 | 165 | 0 | + 6 |
| 1905 . . . . . | 695,7 | 166 | 566,9 | 188 | + 11 | + 23 |
| 1906 . . . . . | 588,9 | 141 | 470,5 | 158 | — 25 | — 30 |
| 1907 . . . . . | 467,1 | 112 | 428,1 | 143 | — 29 | — 15 |
| 1908 . . . . . | 399,6 | 95 | 375,6 | 125 | — 17 | — 18 |
| 1909 . . . . . | 760,7 | 182 | 748,3 | 249 | + 87 | + 124 |
| 1910 . . . . . | 847,1 | 202 | 746,1 | 245 | + 20 | — 4 |
| 1911 . . . . . | 821,2 | 196 | 735,3 | 241 | — 6 | — 3 |
| 1912 . . . . . | 548,5 | 131 | 547,1 | 180 | — 65 | — 61 |
| 1913 . . . . . | 647,8 | 155 | 589,9 | 194 | + 24 | + 14 |

Хотя ввозъ иностраннаго зерна въ Россію не достигаетъ крупныхъ размѣровъ и вообще подверженъ значительнымъ колебаніямъ, усиливаясь въ годы менѣе богатыхъ урожаевъ, особенно въ нашихъ западныхъ окраинахъ, и наоборотъ, уменьшаясь въ годы обильныхъ сборовъ, все же въ истекшемъ году онъ получилъ, довольно существенное увеличеніе. Послѣднее происходило за счетъ ро-



ста ввоза изъ Германіи ржи, очевидно, форсируемаго въ истекшемъ году въ связи съ предстоящимъ введеніемъ въ Россіи ввозныхъ пошлинъ на хлѣба. Ввезено въ Россію хлѣбовъ (въ тыс. пуд).:

| Годы. | Пшеница. | Рожь. | Ячмень. | Овесъ. | Кукуруза. | Всего хлѣба въ зернѣ. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1905 . . . . . | 117 | 1.900 | 583 | 135 | 254 | 3.015 |
| 1906 . . . . . | 222 | 3.633 | 1.380 | 172 | 705 | 6.153 |
| 1907 . . . . . | 4.839 | 4.634 | 493 | 860 | 847 | 11.703 |
| 1908 . . . . . | 5.150 | 7.014 | 235 | 1.340 | 537 | 14.386 |
| 1909 . . . . . | 358 | 6.158 | 114 | 691 | 271 | 7.602 |
| 1910 . . . . . | 124 | 6.444 | 83 | 550 | 113 | 7.322 |
| 1911 . . . . . | 1.568 | 6.927 | 164 | 439 | 286 | 9.386 |
| 1912 . . . . . | 650 | 5.356 | 151 | 641 | 286 | 7.086 |
| 1913 . . . . . | 1.382 | 12.046 | 347 | 2.097 | 944 | 16.823 |

Иностранное зерно направлялось преимущественно въ Финляндію и западныя, смежныя съ Пруссіей, губерніи.

**Кредитно - складочныя мѣропріятія.**

Мѣропріятія правительства, направленныя въ сторону улучшенія условій хлѣбной торговли, упорядоченія ея и облегченія сбыта какъ хлѣботорговцамъ, такъ въ особенности производителямъ, получили свое дальнѣйшее развитіе и въ истекшемъ году. На первомъ мѣстѣ заслуживаютъ быть отмѣченными мѣры, предпринимаемыя къ улучшенію и расширенію условій кредита, сказавшіяся въ быстромъ и сильномъ ростѣ ссудъ подъ хлѣба, и на-ряду съ ними дальнѣйшіе труды по оборудованію страны складочными помѣщеніями, позволяющими съ успѣхомъ развивать ссудо-залоговыя операціи. Въ истекшемъ году и конъюктура хлѣбныхъ рынковъ оказала немалое вліяніе на быстрый ростъ кредитно-складочныхъ операцій; послѣдніе получили развитіе главнымъ образомъ въ осеннюю половину года, давъ тѣмъ самымъ возможность владѣльцамъ товара переждать періодъ ослабленія рыночныхъ цѣнъ и реализовать запасы въ моменты болѣе удобные и выгодные.

Общіе итоги открываемаго Государственнымъ банкомъ кредита подъ хлѣбъ въ 1913 г., съ распредѣленіемъ по разнаго вида ссудамъ, исчислялись слѣдующимъ образомъ, по сравненію съ предшествовавшими годами (въ милл. рублей):

| Ссуды выданныя: | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|
| Непосредственно банкомъ | 104,3 | 122,7 | 111,9 | 143,6 |
| Черезъ посредниковъ . . | 39,7 | 72,5 | 77,7 | 100,7 |
| Итого . . . | 144,0 | 185,2 | 189,6 | 244,3 |
| Черезъ желѣзныя дороги . | 7,3 | 9,8 | 8,4 | 9,6 |
| Подъ дубликаты накладныхъ . . . . . | 55,4 | 43,8 | 64,0 | 60,3 |
| Учетъ векселей хлѣботорговцевъ . . . . . | 44,5 | 51,9 | 53,2 | 40,3 |

За минувшій годъ, такимъ образомъ, выдача ссудъ непосредственно конторами и отдѣленіями Государственнаго банка и черезъ посредниковъ значительно возросла, превысивъ размѣры выдачи прошлаго года почти на 30%; зато нѣсколько уменьшились ссуды, выдаваемыя подъ дубликаты накладныхъ, уменьшился также и учетъ векселей хлѣботорговцевъ. Что касается распредѣленія этихъ ссудъ по видамъ получателей, то двѣ главныя группы ихъ (за исключеніемъ посредническихъ выдачъ) представлены слѣдующими цифрами (въ милл. руб.):

| | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|
| Ссуды сельскимъ хозяевамъ . . . . . | 44,0 | 59,7 | 48,3 | 77,6 |
| Ссуды торговцамъ . . . . | 99,9 | 135,8 | 141,2 | 164,4 |

Отсюда видно, что непосредственныя ссуды изъ средствъ Государственнаго банка какъ торговцамъ, такъ въ особенности сельскимъ хозяевамъ, въ минувшемъ году значительно возросли. Что касается самаго хода выдачъ ссудъ Государственнымъ банкомъ, то онъ можетъ быть представленъ слѣдующими цифрами (въ милл. рублей):

| | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|
| Къ 1 января . . . . | 57,5 | 92,5 | 101,3 | 107,9 |
| » 1 февраля . . . | 57,2 | 90,9 | 95,9 | 104,1 |
| » 1 марта . . . . | 56,8 | 86,2 | 105,5 | 100,4 |
| » 1 апрѣля . . . . | 45,8 | 77,6 | 89,0 | 87,7 |
| » 1 мая . . . . . | 31,1 | 61,3 | 73,4 | 77,1 |
| » 1 іюня . . . . . | 31,6 | 52,0 | 55,5 | 57,9 |
| » 1 іюля . . . . . | 24,3 | 40,3 | 24,3 | 42,3 |
| » 1 августа . . . | 20,9 | 32,0 | 8,1 | 10,0 |
| » 1 сентября . . . | 36,1 | 52,1 | 18,9 | 38,6 |
| » 1 октября . . . | 68,7 | 85,1 | 70,7 | 100,6 |
| » 1 ноября . . . . | 81,2 | 97,7 | 89,9 | 137,5 |
| » 1 декабря . . . | 87,8 | 101,7 | 101,5 | 144,0 |

Какъ въ минувшіе годы, такъ и въ 1913 году, быстрый ростъ ссудъ наблюдался съ августа, причемъ для истекшаго года, какъ видно изъ приведенной выше таблицы, это возрастаніе оказалось особенно интенсивнымъ въ сентябрѣ и октябрѣ. Къ началу 1914 г. ссуды Государственнаго банка подъ хлѣбъ достигли своего максимума, исчисляясь въ 145,5 милл. р., противъ 107,9 милл. р. къ 1 января 1913 г. и противъ 101,3 милл. р. къ 1 января 1912 г.

Кредитныя подъ хлѣбъ операціи частныхъ банковъ въ истекшемъ году также замѣтно увеличились противъ прошлаго года, хотя, вообще говоря, не обнаруживали того интенсивнаго роста, который наблюдался въ ссудныхъ операціяхъ Государственнаго банка.

Именно движеніе ссудъ подъ хлѣбъ главнѣйшихъ коммерческихъ банковъ, занимающихся кредитно-складочными операціями, по свѣдѣніямъ кредитной канцеляріи, за послѣдніе два года исчисляются слѣдующими цифрами (въ милл. рублей):

| | 1912. | | 1913. | |
|---|---|---|---|---|
| | Къ началу мѣсяца оставалось ссудъ. | Въ теченіе мѣсяца выдано. | Къ началу мѣсяца оставалось ссудъ. | Въ теченіе мѣсяца выдано. |
| Январь . . . . . | 148,8 | 71,7 | 98,1 | 71,8 |
| Февраль . . . . . | 143,8 | 58,3 | 103,6 | 56,8 |
| Мартъ . . . . . | 124,5 | 47,0 | 102,1 | 53,9 |
| Апрѣль . . . . . | 105,5 | 55,0 | 88,3 | 46,5 |
| Май . . . . . | 100,6 | 43,8 | 80,9 | 59,7 |
| Іюнь . . . . . | 82,0 | 41,5 | 75,8 | 42,8 |
| Іюль . . . . . | 61,2 | 28,7 | 68,5 | 51,9 |
| Августъ . . . . . | 47,8 | 84,6 | 60,7 | 105,4 |
| Сентябрь . . . . . | 66,5 | 136,7 | 81,1 | 136,4 |
| Октябрь . . . . . | 102,6 | 100,3 | 111,4 | 101,5 |
| Ноябрь . . . . . | 105,8 | 69,2 | 117,0 | 76,1 [1]) |
| Декабрь . . . . . | 100,4 | 58,9 | 110,6 | 73,6 |

Размѣры выдачъ, особенно возросшія въ осенніе мѣсяцы (августъ—октябрь), въ теченіе истекшаго года достигли 876,4 милл. руб. въ то время, какъ за предшествовавшій 1912 годъ они опредѣлялись въ 795,7 милл. руб.; въ 1911 г. выдачи достигали болѣе крупной величины, именно въ 984,1 милл. руб. Что касается самаго движенія выдачи ссудъ, то какъ въ ссудахъ Государственнаго банка, такъ и въ ссудахъ частныхъ банковъ, болѣе значительный ростъ ихъ наблюдается во второй половинѣ года.

Обратимся теперь къ другому виду кредита подъ хлѣбъ, обслуживающему главнымъ образомъ мелкаго производителя, именно, къ посредническому кредиту подъ хлѣбъ земствъ и учрежденій мелкаго кредита. Число земствъ, имѣвшихъ открытые кредиты подъ хлѣбъ въ 1913 году и остающихся должниками конторъ и отдѣленій Государственнаго банка на 1 января 1914 г., опредѣлялось 49, причемъ размѣры открытаго кредита подъ сел.-хоз. продукты исчислялись 11.180 тыс. руб., сумма же задолженности, т. е. фактически использованнаго кредита, на 1 января 1914 года достигала 5.884,2 тыс. руб. По губерніямъ наиболѣе крупные кредиты распредѣлялись въ 1913 г. слѣдующимъ образомъ:

| Земства губерній: | Число земствъ, имѣвшихъ кредиты. | Сумма открытаго кредита, тыс. руб. | Задолженность на 1 янв. 1914 г., тыс. руб. |
|---|---|---|---|
| Екатеринославской . . . | 4 | 1.000 | 641,6 |
| Волынской . . . . . | 1 | 100 | 79,7 |
| Курской . . . . . | 2 | 130 | 135,4 |
| Пензенской . . . . . | 3 | 300 | 217,7 |
| Пермской . . . . . | 1 | 1.000 | 273,5 |
| Полтавской . . . . . | 9 | 2.285 | 1.289,1 |
| Самарской . . . . . | 4 | 1.450 | 196,1 |
| Симбирской . . . . . | 1 | 250 | 248,4 |
| Саратовской . . . . . | 7 | 3.400 | 2.099,8 |
| Тамбовской . . . . . | 2 | 450 | 141,8 |
| Тульской . . . . . | 2 | 300 | 254,9 |
| Уфимской . . . . . | 11 | 50 | 201,7 |

[1]) За исключеніемъ данныхъ объ оборотахъ за декабрь по Виленскому частному коммерческому банку.

Что касается учрежденій мелкаго кредита, то число ихъ, размѣры кредитовъ и задолженность на 1 января 1914 г. представлялись, по сравненію съ предшествовавшими годами, въ слѣдующемъ видѣ:

| | Число товариществъ, имѣвшихъ кредиты подъ хлѣбъ. | Размѣры открытыхъ кредитовъ, тыс. руб. | Задолженность, тыс. руб. |
|---|---|---|---|
| На 1 января: | | | |
| 1907 г. . . . . | 76 | 911,5 | 182,1 |
| 1910 » . . . . . | 305 | 2.898,0 | 734,5 |
| 1911 » . . . . . | 623 | 6.520,0 | 2.291,8 |
| 1912 » . . . . . | 888 | 8.690,6 | 2.037,4 |
| 1913 » . . . . . | 1.512 | 20.824,1 | 7.170,9 |
| 1914 » . . . . . | 2.388 | 38.069,5 | 16.599,5 |

Послѣдніе годы ознаменовались мощнымъ развитіемъ этого рода кредита; сказалось оно, какъ въ быстромъ ростѣ числа кредитныхъ учрежденій, такъ и въ размѣрахъ кредитованія. Наибольшее сравнительно развитіе кредитно-складочныхъ операцій учрежденій мелкаго кредита даютъ слѣдующія губерніи:

| | Число товариществъ. | | Сумма кредитовъ тыс. рублей. | | Задолженность на 1 января 1914 г., тыс. руб., |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. | |
| Акмолинская . . . | 50 | 150 | 441,0 | 2.042,0 | 1.015,2 |
| Бессарабская . . . | 41 | 43 | 687,0 | 641,0 | 76,8 |
| Воронежская . . . . | 44 | 46 | 538,0 | 579,0 | 144,3 |
| Донская . . . . . | 64 | 81 | 851,0 | 1.406,0 | 851,3 |
| Казанская . . . . . | 20 | 40 | 143,0 | 537,4 | 10,3 |
| Кубанская . . . . . | 45 | 77 | 1.054,0 | 2.024,0 | 814,3 |
| Нижегородская . . . | 25 | 28 | 133,0 | 157,0 | 25,8 |
| Оренбургская . . . | 45 | 184 | 1.231,0 | 2.780,0 | 1.415,5 |
| Орловская . . . . . | 122 | 144 | 945,5 | 1.378,5 | 828,5 |
| Пермская . . . . . | 54 | 77 | 428,0 | 625,0 | 102,8 |
| Полтавская . . . . | 45 | 63 | 476,0 | 698,0 | 265,6 |
| Самарская . . . . . | 141 | 174 | 2.377,5 | 3.980,0 | 2.579,5 |
| Саратовская . . . . | 55 | 116 | 732,0 | 2.456,0 | 1.032,3 |
| Симбирская . . . . | 22 | 46 | 153,0 | 415,0 | 71,2 |
| Ставропольская . . | 12 | 19 | 240,0 | 421 | 244,0 |
| Таврическая . . . . | 48 | 64 | 1.521,6 | 2.704,6 | 1.511,0 |
| Томская . . . . . | 37 | 99 | 617,0 | 1.509,0 | 471,0 |
| Уфимская . . . . . | 94 | 120 | 718,5 | 1.547,5 | 335,9 |
| Харьковская . . . . | 28 | 63 | 1.061,0 | 2.103,0 | 1.084,8 |
| Херсонская . . . . | 181 | 191 | 3.001,0 | 3.256,0 | 851,9 |

Изъ приведенныхъ таблицъ видно, что наиболѣе интенсивный ростъ учрежденій мелкаго кредита имѣлъ мѣсто въ восточныхъ областяхъ, въ Заволжьѣ и Поволжьѣ и частью въ Сибири, хотя и въ отдѣльныхъ губерніяхъ централь-

ной Россіи мѣстами наблюдалось возникновеніе большого числа новыхъ учрежденій, какъ, напримѣръ, въ Орловской, Полтавской.

Такимъ образомъ, минувшій годъ въ отношеніи общихъ размѣровъ указанныхъ родовъ кредита является выдающимся въ ряду послѣднихъ лѣтъ, а расширеніе кредитныхъ операцій, помимо всѣхъ другихъ условій, должно было оказать существенно вліяніе на ходъ хлѣбной торговли истекшаго года, обусловивъ наблюдавшуюся, и не разъ нами подчеркивавшуюся, сравнительно медленную реализацію урожая 1913 года.

Съ вопросомъ кредита и ссудо-складочныхъ операцій весьма тѣсно связанъ вопросъ объ оборудованіи страны складами-зернохранилищами и элеваторами. Это мѣропріятіе первостепенной важности для упорядоченія нашей хлѣбной торговли, выдвинутое въ послѣдніе годы Министерствомъ Финансовъ въ лицѣ Государственнаго банка, въ истекшемъ году получило дальнѣйшее развитіе и фактическое осуществленіе. Созданіе сѣти элеваторовъ и зернохранилищъ намѣчено и совершается въ 3 направленіяхъ. Какъ извѣстно, согласно постановленію Совѣта Министровъ 25 ноября 1910 г., Государственный банкъ взялъ на себя задачу созданія сѣти внутреннихъ узловыхъ и крупныхъ станціонныхъ элеваторовъ отъ 400 до 500 т. п. емкостью; сооруженіе же элеваторовъ въ портахъ предоставлено Министерству Торговли и Промышленности и частной иниціативѣ; наконецъ, постройка сѣти мелкихъ зернохранилищъ на мѣстахъ производства хлѣба, емкостью до 300 т. п., предоставлена иниціативѣ с.-кредитныхъ кооперативовъ за счетъ ссудъ изъ Государственныхъ сберегательныхъ кассъ, выдаваемыхъ черезъ управленіе по дѣламъ мелкаго кредита.

Вполнѣ успѣшно идетъ сооруженіе сѣти внутреннихъ крупныхъ элеваторовъ. Къ началу текущаго года дѣйствовали слѣдующіе 9 элеваторовъ Госуд. банка: при ст. Грязи (емкостью 1.700 т. п.), Валуйки (500 т. п.), Толкай (320 т. п.), Абдулино (700 т. п.), Таловая, Лиски (по 500 т. п.), Бугурусланъ, Миллерово (по 600 т. п.), Неприкъ (300 т. п.), расположенные въ губ. Самарской, Воронежской, Тамбовской и въ обл. Войска Донского. Изъ остальныхъ 75 элеваторовъ, намѣченныхъ къ постройкѣ въ первую очередь (въ губ. Самарской, Тамбовкой, Симбирской, Пензенской, Саратовской, Уфимской, Оренбургской и въ Тургайской обл.), частью закончены, частью заканчиваются постройкой 4 элеватора (при ст. Сорочинская, Богатое, Екатериновка и Торбѣево), общей емкостью на 2 милл. пуд. Къ осени и зимѣ тек. 1914 г. предполагается закончить постройку 25 элеваторовъ на 17,4 милл. п.; остальные намѣченные 46 элеваторовъ будутъ закончены въ въ 1915—1916 г. Въ настоящее время разрабатывается программа сооруженія сѣти зернохранилищъ параллельно строящимся элеваторамъ въ другихъ губ. восточной половины Европ. Россіи и частью въ губерніяхъ центра и юга (Пермской, Казанской, Вятской, въ южной части Донской обл., на Сѣв. Кавказѣ, въ Орловской, Тульской, Рязанской, Полтавской, Курской и Харьковской губ.). На Кавказѣ намѣчено сооруженіе элеваторовъ въ Екатеринодарѣ, Ставрополѣ, Армавирѣ, Георгіевскѣ и въ 38 другихъ пунктахъ, соотвѣтственно крупному хлѣбоотправленію губ. и обл. Сѣв. Кавказа. Всего по новой программѣ намѣчается сооруженіе 110 элеваторовъ, а кромѣ нихъ еще намѣчены къ сооруженію элеваторы въ Москвѣ, Рыбинскѣ, Нижнемъ-Новгородѣ и Саратовѣ.

Что касается созданія другихъ звеньевъ элеваторной системы—именно портовыхъ элеваторовъ и сѣти мелкихъ зернохранилищъ, то программа оборудованія портовъ предполагаетъ сооруженіе въ портахъ элеваторовъ на 35,7 милл. п.

и оборудованныхъ амбаровъ на 10 милл. п., при условіи, что одновременно будутъ построены еще элеваторы по 6,5 милл. п. желѣзными дорогами и на 8,2 милл. п. частными предпринимателями; элеваторы второй очереди намѣчаются вмѣстимостью на 19,5 милл. п. Въ Петроградѣ Министерствомъ Торговли и Промышленности законченъ постройкой новый портовый элеваторъ на 800 т. п., въ Либавѣ либаво-роменской жел. дор. предположено сооруженіе портоваго элеватора на 3 милл. п. зерна. Наконецъ, постройка зернохранилищъ, сооружаемыхъ учрежденіями мелкаго кредита, также подвигается впередъ, хотя и не столь быстрымъ темпомъ; къ началу тек. года общее число мелкихъ зернохранилищъ достигало лишь 500—600, емкостью не свыше 20 милл. п.

**Общіе вопросы русской хлѣбной торговли.**

Обнаружившееся въ послѣдніе годы въ средѣ нашихъ хлѣботорговыхъ сферъ, а также и сельскихъ хозяевъ стремленіе къ созданію болѣе благопріятныхъ для русской хлѣбной торговли условій какъ внутри страны, такъ и въ сношеніяхъ съ заграницей, съ неослабѣвающей энергіей поддерживалось и въ истекшемъ году. О нѣкоторыхъ изъ наиболѣе заслуживающихъ вниманія мѣропріятіяхъ и явленіяхъ въ этой области считаемъ нелишнимъ сказать нѣсколько словъ.

Центральное мѣсто и по времени созыва, и по своему значенію для поученія и обслѣдованія нуждъ русской хлѣбной торговли занялъ въ истекшемъ году областной съѣздъ по урегулированію хлѣбной торговли въ г. Екатеринославѣ, состоявшійся 11—16 іюня. Приготовленія къ съѣзду были начаты еще въ 1911 г.; въ виду обширности и разнородности работъ по выясненію самыхъ разнообразныхъ вопросовъ нашей хлѣбной торговли, идею съѣзда удалось осуществить лишь теперь. Насколько разностороннимъ намѣчался съѣздъ, видно изъ того, что для успѣшнаго выполненія всей программы работъ пришлось разбить его на рядъ (6) секцій; такъ, труды одной изъ секцій были посвящены вопросамъ внутренней и экспортной хлѣбной торговли, другой—мѣропріятіямъ земскаго содѣйствія въ хлѣбной торговлѣ и организаціи кооперативнаго сбыта хлѣба, третьей—вопросамъ хлѣбной статистики и освѣдомленія населенія о положеніи рынка и цѣнахъ, четвертой—пересмотру русско-германскаго договора, пятой—вопросу объ улучшеніи дорогъ и шестой—изученію качественныхъ достоинствъ русскаго зерна.

Кромѣ екатеринославскаго съѣзда состоялся областной съѣздъ въ Харьковѣ, на которомъ доминирующее мѣсто было отведено вопросамъ подготовки къ русско-германскому торговому договору; этотъ съѣздъ, какъ и состоявшіеся позднѣе, уже въ текущемъ году, съѣзды въ Кіевѣ и Вильнѣ были организованы россійской экспортной палатой.

Особенное вниманіе привлекалъ къ себѣ въ истекшемъ году вопросъ объ установленіи пошлинъ на ввозимые въ Россію изъ заграницы хлѣба и хлѣбные продукты. Послѣ ряда совѣщаній, начатыхъ еще въ 1912 г. по данному вопросу при отдѣлѣ торговли, и послѣ одобренія Совѣта Министровъ, въ концѣ минувшаго года Министерство Торговли и Промышленности внесло въ законодательныя учрежденія законопроекты: о таможенномъ обложеніи хлѣба въ зернѣ, всякаго, кромѣ риса, а также гороха и бобовъ, ввозимыхъ въ Россію, и объ обложеніи таможенной пошлиной привозимыхъ въ Финляндію изъ заграницы

хлѣбовъ: ржи, ячменя, овса, пшеницы и гречи въ зернѣ, а также гороха въ мукѣ и зернѣ [1]).

Въ области международныхъ хлѣботорговыхъ сношеній слѣдуетъ упомянуть о состоявшейся въ іюнѣ истекшаго года конференціи въ Берлинѣ, созванной для пересмотра редакціи германо-нидерландскаго контракта. Въ конференціи, кромѣ русской делегаціи изъ представителей бирж. комитетовъ, приняли участіе представители главнѣйшихъ хлѣботорговыхъ и торгово-промышленныхъ организацій Германіи, Голландіи, Бельгіи, Даніи, Швеціи и Румыніи. Разсмотрѣны конференціей вопросы, касающіеся нормъ примѣсей въ хлѣбахъ, вопросъ о коносаментахъ, объ измѣненіи въ условіяхъ выполненія контрактовъ въ связи съ закрытіемъ проливовъ; далѣе обсуждались вопросы о бонификаціяхъ и арбитражахъ, и, наконецъ, былъ сдѣланъ рядъ поправокъ и измѣненій редакціи формуляровъ герм.-нидерл. контрактовъ въ видахъ устраненія нѣкоторыхъ неясностей, вызывавшихъ на практикѣ различныя недоразумѣнія.

*В. Д.*

---

[1]) Уже въ началѣ текущаго года внесенъ въ законодательныя учрежденія законопроектъ объ установленіи таможенныхъ пошлинъ на ввозимые въ приамурское ген.-губернаторство и въ Забайк. область хлѣба въ зернѣ, кромѣ риса, гороха, бобовъ и бобоваго масла.

# Мучные рынки и мукомольная промышленность въ 1913 году.

**Общая характеристика мукомольной промышленности и мучной торговли въ 1913 году.**

Замѣтное улучшеніе въ положеніи русской мукомольной промышленности, наблюдавшееся уже въ теченіе второй половины 1912 г. и заключавшееся, прежде всего, въ отсутствіи сколько-нибудь значительныхъ потрясеній и колебаній, такъ часто переживаемыхъ въ послѣдніе годы,—достаточно вспомнить пережитыя въ 1910 и 1911 гг. невзгоды въ связи съ неполными урожаями, продолжало отмѣчаться и въ теченіе всего минувшаго года. Разумѣется, на обширной территоріи Россіи трудно ожидать одновременнаго и повсемѣстнаго благоденствія той или другой отрасли промышленности, въ томъ числѣ и мукомольной, но, при общей оцѣнкѣ положенія фактъ улучшенія въ области мукомольной промышленности и въ столь тѣсно связанной съ послѣдней мучной торговлѣ вырисовывается съ полной очевидностью. Несомнѣнно, главнѣйшей базой для такого улучшенія послужили, прежде всего, благопріятные результаты урожаевъ послѣднихъ двухъ лѣтъ; при доминирующемъ, если не исключительномъ, внутреннемъ значеніи нашей торговли мукой, пока выполняющей задачу удовлетворенія почти исключительно мѣстнаго спроса, не безъ замѣтнаго вліянія въ этомъ направленіи оставалась нѣкоторая заминка въ оборотахъ съ зерномъ на внѣшнихъ рынкахъ, позволявшая подчасъ русскому мукомолу оказывать до извѣстной степени давленіе на зерновой внутренній рынокъ и даже руководить установленіемъ цѣнъ на сырье. Наконецъ, благопріятное вліяніе на положеніе мукомольной промышленности и мучной торговли, несомнѣнно, оказало и общее улучшеніе въ экономической жизни страны, развитіе ея промышленности и сельскаго хозяйства, столь ярко обнаружившіяся за послѣдніе два-три года.

Минувшій годъ въ отношеніи итоговъ оборотовъ и по характеру торговли долженъ быть признанъ въ общемъ вполнѣ удовлетворительнымъ для нашей мукомольной промышленности. Благодаря ровному и, по своимъ размѣрамъ, достаточно значительному спросу, работа мельницъ поддерживалась почти въ теченіе всего года на надлежащей высотѣ, а устойчивый уровень цѣнъ вполнѣ благопріятствовалъ ровной и удачной реализаціи выработаннаго продукта. Обильные урожаи главнѣйшихъ размольныхъ хлѣбовъ—пшеницы и ржи—въ 1912 и 1913 гг. дали возможность имѣть необходимое для выработки количество матеріала, а въ моментъ усиленія спроса на продуктъ и оживленнаго сбыта—возможность легкаго покрытія истощающихся запасовъ сырья. Въ этомъ отношеніи, такимъ

образомъ, наше мукомолье было поставлено въ истекшемъ году въ достаточно выгодныя условія. Правда, при заготовкѣ зерна, какъ и въ предшествовавшемъ году, приходилось быть осторожнымъ и осмотрительнымъ, такъ какъ, вслѣдствіе неблагопріятныхъ условій уборки хлѣбовъ на обширномъ пространствѣ южной и юго-восточной Россіи, изъ-за дождливой погоды конца лѣта, появлялось въ предложеніи, особенно въ первое время, слишкомъ сырое, а нерѣдко и неудовлетворительное зерно, тѣмъ не менѣе даже въ указанныхъ раіонахъ пріобрѣтеніе необходимаго количества хорошаго зерна не было сопряжено съ тѣми затрудненіями и крупными накладными расходами, которые чувствительно ложились на производствѣ муки въ 1912 г. Къ тому же и расцѣнка зерна, какъ въ теченіе года, такъ особенно въ осенніе мѣсяцы, установилась на значительно болѣе выгодномъ для мукомоловъ уровнѣ, чѣмъ въ упомянутомъ только что 1912 г., что, въ свою очередь, обусловливалось не только высокими итогами послѣдняго урожая хлѣбовъ, но и небольшимъ, сравнительно, вывознымъ спросомъ, предъявлявшимся на русское зерно какъ въ первую, такъ и во вторую половину истекшаго года. Въ этомъ отношеніи конкурренція другихъ производящихъ странъ, именно Аргентины въ первое полугодіе истекшаго года и Канады и Соед. Штатовъ—во второе, угнетающе отразившаяся на нашемъ зерновомъ рынкѣ, сослужила въ пользу нашего мукомолья: ослабленная конкурренція со стороны экспортеровъ поставила зерновой рынокъ въ большую зависимость отъ внутреннихъ покупателей—мукомоловъ.

Отмѣченная нами необходимость при покупкахъ зерна считаться съ его качествомъ и сравнительно небольшимъ предложеніемъ товара сухого и высокихъ сортовъ заставляла мукомоловъ до извѣстной степени примѣнять при выработкѣ муки тактику, успѣшно ими проведенную и въ предшествовавшемъ году; мельницы вырабатывали продуктъ, въ большинствѣ случаевъ примѣняясь къ размѣрамъ дѣйствительнаго спроса, выполняя полученные заказы и избѣгая дѣлать сколько-нибудь крупныя заготовки товара въ запасъ, который, будучи нерѣдко приготовленъ изъ менѣе доброкачественнаго зерна, не выдержалъ бы долгосрочнаго храненія и подвергся бы порчѣ. Исключеніе представляли лишь обычные періоды болѣе интенсивной работы—именно передъ Пасхой и открытіемъ навигаціи и къ началу года, къ рождественскимъ праздникамъ. Въ минувшемъ году, впрочемъ, и въ указанные періоды размѣры запасовъ выработаннаго продукта оказывались весьма небольшими, въ особенности если сравнить ихъ съ запасами къ соотвѣтствующему времени прошлыхъ лѣтъ. Въ послѣднее пятилѣтіе, напр. запасы къ марту-апрѣлю въ главнѣйшихъ пунктахъ и раіонахъ колебались обычно въ предѣлахъ 12,5—16,5 милл. пуд., причемъ особенно крупныя скопленія были отмѣчены въ 1911 и 1912 гг., въ минувшемъ же году запасы исчислялись къ этому времени всего въ 10—12 милл. п.; точно также обычно исчислявшіеся къ началу года въ 11—13 милл. п., а въ 1912 г. достигшіе 15 милл. п., въ истекшемъ году опредѣлялись всего въ 8.231 т. п. Слѣдуетъ при этомъ замѣтить, что минувшій годъ по размѣрамъ спроса на перемолотые продукты слѣдуетъ отнести къ одному изъ наиболѣе удачныхъ въ ряду послѣднихъ лѣтъ; запасы выработаннаго товара не залегали на складахъ, причемъ и самый характеръ спроса являлся особенно благопріятнымъ для мукомолья въ виду его постоянства и равномѣрности.

Не подлежитъ сомнѣнію, что извѣстная доля улучшенія въ положеніи мукомольной промышленности истекшаго года должна быть приписана и нѣкото-

рому улучшенію условій нашей вывозной торговли мучными продуктами. Такъ, замѣтно усилился въ минувшемъ году экспортъ пшеничной муки, наблюдалось нѣкоторое увеличеніе вывоза и ржаной муки. Говоря объ отпускной торговлѣ, слѣдуетъ, однако, помнить, что хотя внѣшнія условія для вывоза и улучшились въ значительной степени, по сравненію съ условіями предшествовавшаго года, тѣмъ не менѣе для большей части 1913 г., именно для первыхъ 7—8 мѣсяцевъ его, все же не могли быть признаны нормальными, въ виду тѣхъ стѣсненій, которыя представляли для заграничныхъ отправокъ продолжавшаяся на Балканскомъ полуостровѣ война и сопутствовавшія ей явленія; достаточно упомянуть здѣсь о дороговизнѣ въ первую половину года морскихъ фрахтовъ, повышенныхъ страховыхъ ставкахъ, объ опасеніяхъ, связанныхъ съ возможностью общеевропейскихъ осложненій, дороговизнѣ денегъ и т. п. Съ другой стороны, приходится въ то же время отмѣтить фактъ довольно интенсивнаго требованія на муку въ первую половину года именно со стороны балканскихъ государствъ, принимавшихъ участіе въ войнѣ; удовлетвореніе этого спроса взяла на себя, на-ряду съ Германіей и Англіей, также и Россія.

Отмѣчая нѣкоторыя положительныя стороны въ состояніи мукомольной промышленности истекшаго года въ Россіи, необходимо сказать нѣсколько словъ и о тѣхъ невзгодахъ, которыя приходилось переживать русскому мукомолью въ 1913 г. Къ таковымъ, кромѣ упомянутаго уже нами недочета въ качественной сторонѣ урожая въ южныхъ и поволжскихъ раіонахъ, слѣдуетъ отнести давно уже не наблюдавшійся въ нашей внутренней хлѣбной торговлѣ фактъ образованія жел.-дорожныхъ залежей, свившихъ себѣ гнѣздо именно въ раіонахъ, играющихъ въ нашей мукомольной промышленности немаловажную роль, именно на юго-востокѣ по линіямъ владикавказской и юго-восточныхъ ж. д. Особенно въ осенніе мѣсяцы, въ періодъ наиболѣе интенсивныхъ отправокъ по жел. дорогамъ, мельницы были лишены здѣсь возможности правильнаго и срочнаго доставленія товара заказчикамъ, послѣдствіемъ чего являлись мѣстами многочисленныя жалобы и недоразумѣнія, не говоря уже о матеріальныхъ убыткахъ какъ отправителей, такъ и получателей. Другимъ неблагопріятнымъ для мукомольной промышленности факторомъ слѣдуетъ отмѣтить общую за послѣдніе годы для многихъ отраслей промышленности невзгоду—это вздорожаніе рабочихъ рукъ, соотвѣтственно удорожившее производство мучныхъ продуктовъ, другой причиной, способствовавшей повышенію стоимости производства, слѣдуетъ признать также вздорожаніе топлива, особенно чувствительно отразившееся на положеніи мукомольной промышленности южной и юго-восточной Россіи.

**Движеніе запасовъ и цѣнъ.** Для общей характеристики положенія мукомольной промышленности и мучной торговли въ истекшемъ году необходимо остановиться еще на разсмотрѣніи движенія запасовъ и цѣнъ на выработанные продукты, прежде всего пшеничной и ржаной муки. Весьма характерной особенностью для минувшаго года и въ движеніи запасовъ, и въ движеніи цѣнъ является отсутствіе сколько-нибудь рѣзкихъ колебаній, такъ часто наблюдавшихся въ послѣдніе годы. Какъ наростаніе, такъ и сокращеніе запасовъ въ теченіе всего года совершалось въ большинствѣ производительныхъ пунктовъ постепенно, безъ значительныхъ скачковъ, обнаруживая, наоборотъ, извѣстную правильность и равномѣрность. Это, впрочемъ, и понятно; поддерживая выра-

ботку на уровнѣ, соотвѣтствующемъ по возможности размѣрамъ спроса, мукомолы легко могли избѣжать образованія запасовъ, тѣмъ болѣе, что въ истекшемъ году, какъ въ весеннюю половину, такъ и въ теченіе осени, отсутствовала одна изъ важнѣйшихъ причинъ, способствовавшихъ ихъ образованію, это—не было особенно интенсивнаго сбыта отрубей и не было высокихъ цѣнъ на послѣднія; не приходилось, какъ это нерѣдко практиковалось, напр. въ 1911—1912 гг., поддерживать выработку муки ради полученія отрубей, успѣшный сбытъ которыхъ позволялъ тогда болѣе или менѣе удачно, или по крайней мѣрѣ безубыточно, сводить свои счета.

Несмотря на обильный урожай хлѣбовъ въ 1912 г., въ особенности пшеницы и ржи, вторая половина этого года, какъ извѣстно, прошла при ограниченныхъ, въ общемъ, запасахъ выработаннаго продукта. Лишь съ закрытіемъ навигаціи и къ рождественскимъ праздникамъ наблюдалось увеличеніе наличности муки, но, по сравненію съ минувшими годами, послѣдняя обращала на себя вниманіе своими малыми размѣрами. Новый 1913 годъ начался при скудныхъ запасахъ; однако, обычный періодъ усиленія выработки къ веснѣ, къ праздникамъ Пасхи и къ открытію навигаціи и въ истекшемъ году проходилъ, не представляя какого-либо отступленія отъ общаго правила: начиная съ января, запасы стали пополняться, достигнувъ къ марту своей максимальной величины; тѣмъ не менѣе, по сравненію съ предшествовавшими двумя годами, максимумъ этотъ выразился довольно низкой цифрой—всего въ 11.949 т. п., въ то время, какъ въ 1912 г. къ тому же времени запасы исчислялись въ 15.153,5 т. п., а въ 1911 г. еще болѣе высокой цифрой, именно—16.445,6 т. п.

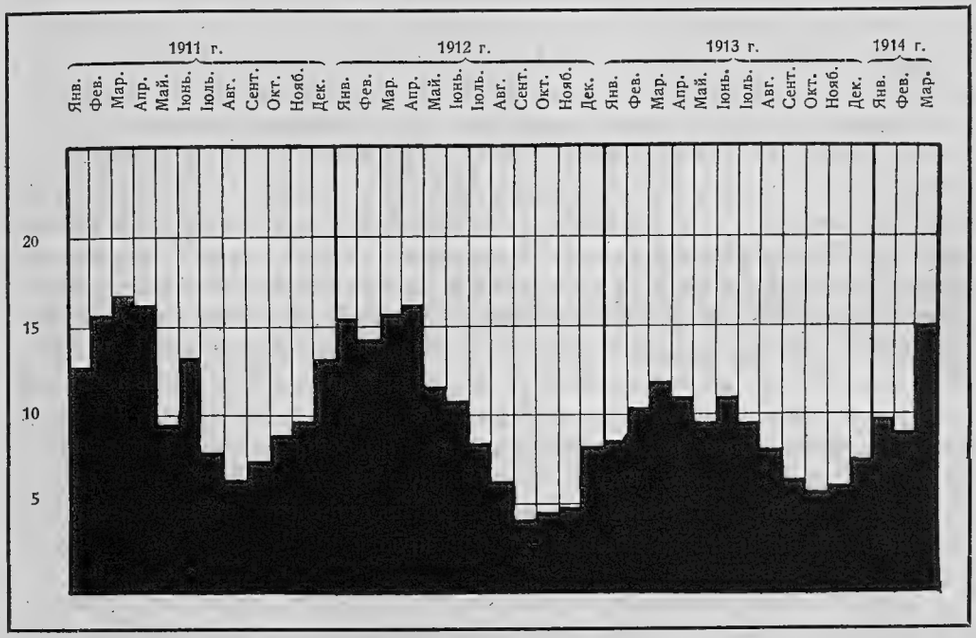
Періодъ нѣкотораго вздорожанія сырья, именно мартъ—апрѣль, затѣмъ уменьшеніе или даже пріостановка работы многихъ мельницъ на пасхальные праздники имѣли своимъ послѣдствіемъ сокращеніе наличности муки; наиболѣе замѣтнымъ образомъ сказалось послѣднее на рынкахъ поволжскаго мукомольнаго раіона. Лѣтніе мѣсяцы съ хорошими видами на урожай сравнительно мало вліяли на измѣненіе характера отмѣченнаго движенія запасовъ: послѣдніе удерживались на уровнѣ, близкомъ къ нормальному, обнаруживая склонность къ сокращенію. Осенніе мѣсяцы съ полной, въ большинствѣ случаевъ, работой мельницъ, при хорошемъ въ то же время требованіи на муку, характеризуются продолжающимся убываніемъ запасовъ. Движеніе послѣднихъ внизъ, вообще говоря, продолжалось приблизительно до средины октября, когда мукомолы, встрѣчая не только хорошій спросъ, но и предвидя дальнѣйшее его развитіе, довели выработку до высшихъ предѣловъ. Декабрь, какъ и ноябрь, далъ увеличеніе запасовъ, несмотря на одновременное поглощеніе потребительнымъ спросомъ изрядныхъ количествъ выработаннаго продукта. По мѣсяцамъ движеніе запасовъ муки на главнѣйшихъ рынкахъ, по свѣдѣніямъ «Т.-Пр. Газеты», можетъ быть изображено въ слѣдующей таблицѣ, гдѣ для сравненія приведены также данныя за прошлые годы; наглядное же представленіе о колебаніяхъ даетъ и приложенная ниже діаграмма движенія запасовъ.

Запасы муки на главнѣйшихъ рынкахъ:

| Къ началу: | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| января . . . . . | 12.347,0 | 15.011,4 | 8.231,0 |
| февраля . . . . . | 15.239,5 | 14.339,8 | 10.622,3 |
| марта . . . . . | 16.445,6 | 15.153,5 | 11.949,7 |
| апрѣля . . . . . | 16.227,6 | 16.075,1 | 10.866,3 |

| Къ началу: | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| мая . . . . . | 9.323,8 | 11.567,9 | 9.425,2 |
| іюня . . . . . | 13.799,8 | 10.378,6 | 10.888,6 |
| іюля . . . . . | 7.587,7 | 8.276,5 | 9,129,7 |
| августа . . . . . | 6.338,6 | 6.336,2 | 7.656,6 |
| сентября . . . . . | 6.993,9 | 4.118,1 | 6.163,9 |
| октября . . . . . | 8.168,2 | 4.727,6 | 5.381,5 |
| ноября . . . . . | 9.888,8 | 4.889,1 | 5.901,9 |
| декабря . . . . . | 13.153,8 | 8.023,6 | 7.227,3 |

**Видимые запасы муки на главнѣйшихъ русскихъ рынкахъ въ 1911—1913 гг. (въ милліонахъ пудовъ).**

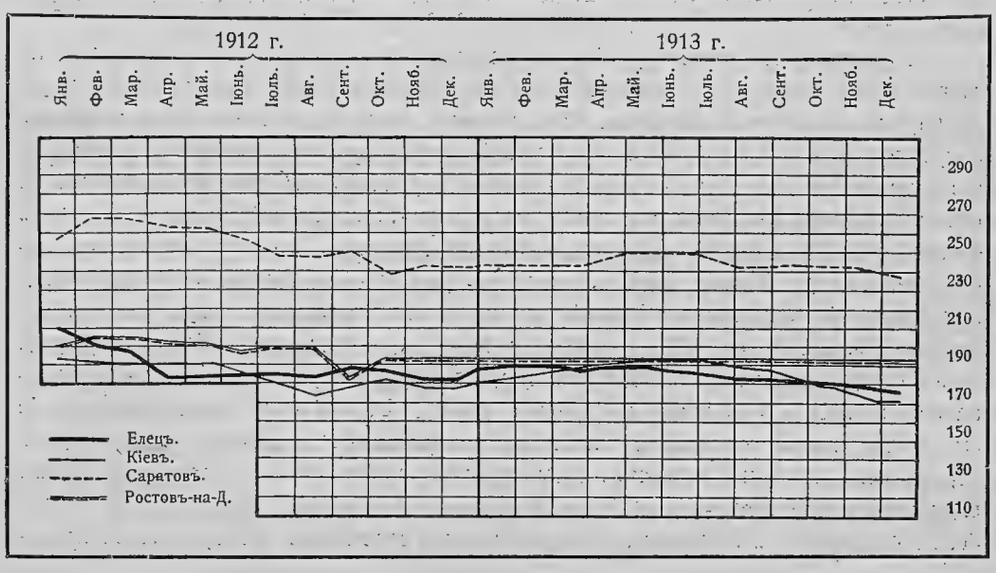



Обращаясь къ разсмотрѣнію движенія цѣнъ на перемолотые продукты на главнѣйшихъ рынкахъ, встрѣчаемъ картину до извѣстной степени аналогичную съ картиной движенія запасовъ. Прежде всего, какъ тамъ, такъ и здѣсь видимъ отсутствіе рѣзкихъ колебаній, далѣе наблюдаемъ явленіе, имѣвшее уже мѣсто и въ прошломъ году, это — почти полную параллель въ движеніи запасовъ и цѣнъ; нарушена она лишь въ концѣ истекшаго года; весной уровень запасовъ былъ наиболѣе высокій, на большинствѣ же мучныхъ рынковъ держались повышенныя цѣны; лѣтнія цѣны слегка понижаются—одновременно наблюдается и уменьшеніе запасовъ. Конечно, какъ и въ прошломъ году, такъ и въ разсматриваемомъ случаѣ, подобное явленіе не отражало собой внутренней связи между движеніемъ запасовъ и цѣной продукта, но служило лишь показателемъ господствующаго настроенія рынка. Весной нѣкоторое вздорожаніе сырья заставляло продавцовъ нѣсколько сдержаннѣе предлагать товаръ и въ отдѣльныхъ случаяхъ повышать свои требованія; лѣтомъ же, когда имѣлись въ виду хорошія перспективы на будущій урожай, предложеніе, вообще говоря, было болѣе свободное, а мѣстами наблюдалось даже стремленіе расторговаться имѣю-

щимися запасами. Въ концѣ года, однако, въ движеніи цѣнъ запасовъ наблюдалось нѣкоторое расхожденіе, запасы обнаруживали склонность къ возрастанію, въ цѣнахъ, наоборотъ, преобладала тенденція къ пониженію.

Останавливаясь нѣсколько детальнѣе на разсмотрѣніи характера движенія отмѣтокъ въ главнѣйшихъ по производству муки раіонахъ, приходится констатировать вообще большую неустойчивость цѣнъ на ржаную муку, чѣмъ на пшеничную. Въ то время, какъ послѣдняя въ отдѣльныхъ случаяхъ въ теченіе большей части года, какъ, напр., въ Ростовѣ на Дону, Москвѣ, Саратовѣ, оставалась почти на одномъ уровнѣ, ржаная мука испытывала довольно многочисленныя и, въ то же время, болѣе значительныя колебанія, причемъ характеръ послѣднихъ не всегда совпадалъ съ характеромъ движенія цѣнъ на пшеничную муку. Такъ, напр., наглядную картину, подтверждающую сказанное, мы видимъ при сопоставленіи движенія цѣнъ на оба рода муки на рыбинскомъ распредѣлительномъ рынкѣ; первая четверть года съ пшеничной мукой проходитъ въ спокойномъ и устойчивомъ настроеніи, цѣны колебаніямъ почти не подвергаются, въ цѣнахъ же на ржаную муку ясно вырисовывается понижательная тенденція; далѣе, цѣна на пшеничную муку, испытавъ нѣкоторое пониженіе въ апрѣлѣ, опять возвращается къ первоначальному уровню, оставаясь на немъ вплоть до сентября, когда вновь отмѣтилось пониженіе, цѣна же на ржаную муку за этотъ періодъ времени подвергалась многочисленнымъ колебаніямъ, причемъ пониженіе чередовалось повышеніемъ цѣнъ и обратно, съ преобладаніемъ, однако, понижательной тенденціи вплоть до сентября, когда цѣна вновь замѣтно окрѣпла; подобный характеръ движенія отмѣчался съ ржаной мукой до конца года, когда цѣна ея послѣ ослабленія въ теченіе октября и ноября вновь нѣсколько повысилась; пшеничная мука за послѣднюю четверть года оставалась на устойчивомъ и вновь слегка повышенномъ уровнѣ. Подобное же несоотвѣтствіе въ движеніи цѣнъ на ржаную муку и на пшеничную находимъ также и на другихъ рынкахъ, что съ достаточной наглядностью представлено въ нижеслѣдующей таблицѣ движенія цѣнъ на пшеничную и ржаную муку.

**Движеніе цѣнъ на пшеничную муку въ 1912 и 1913 гг. (въ коп. за пудъ):**



| Пшеничная мука (цѣна за мѣш. 5 п.). | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрѣль. | Май. | Іюнь. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Саратовъ I с. гол. кл. | 12 —12,25 | 12 —12,25 | 12 —12,25 | 12,25—50 | 12,25—50 | 12,25—50 |
| Оренбургъ I с. . . . | 10 —10,50 | 10 —10,50 | 9,25—10,25 | 9,25—10,25 | 9,25—10,25 | 9 —10 |
| Рыбинскъ I с. . . . | 12,25—50 | 12,50 | 12,25—75 | 12 —12,25 | 12,25—50 | 12,25—50 |
| Ростовъ на Дону . | 7,75—11,50 | 7,75—11,50 | 7,75—11,50 | 7,75—11,50 | 7,75—11,50 | 7,75—11,50 |
| Кіевъ 1/о . . . . . | 9 — 9,25 | 9,15—35 | 9,20—35 | 9,30—50 | 9,20—40 | 9,40—60 |
| Елецъ первачъ . . . | 9,50—10 | 9,50 | 9,50 | 9,25 | 9,50 | 9,25 |
| Екатеринбургъ I с. . | 10,10—70 | 10,10—70 | 10,10—70 | 10 —10,20 | 10 —10,20 | 10 —10,20 |
| Москва сарат. I с. . | 12,75—13 | 12,75—13 | 12,75—13 | 12,75—13 | 12,75—13 | 12,75—13 |

| | Іюль. | Августъ. | Сентябрь. | Октябрь. | Ноябрь. | Декабрь. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Саратовъ I с. гол. кл. | 12 —12,25 | 12 —12,25 | 12 —12,25 | 12 —12,25 | 12 —12,25 | 11,75—12,25 |
| Оренбургъ I с. . . | 9 —10 | 9 —10 | 8,75— 9,75 | 9 —10 | 9,25—10,25 | 9,25—10,25 |
| Рыбинскъ I с. . . . | 12,25—50 | 12 —12,50 | 11,75—12,25 | 11,50—12 | 12 —12,25 | 12 —12,25 |
| Ростовъ на Дону . | 7,75—11,50 | 7,75—11,50 | 7,75—11,50 | 7,75—11,50 | 7,75—11,50 | 7,75—11,50 |
| Кіевъ 1/о . . . . . | 9,40—60 | 9,20—40 | 8,70—85 | 8,55—70 | 8,55—65 | 8,60 |
| Елецъ первачъ . . | 9,25 | 9 — 9,25 | 9 — 9,25 | 9 — 9,25 | 9 | 8,75 |
| Екатеринбургъ I с. | 9,60—10 | — | 9,20—50 | 9,20—50 | 8,70— 9,40 | 8,70— 9,40 |
| Москва сарат. I с.. | 12,75—13 | 12,50—75 | 12,50—60 | 12,50—60 | 12,25—50 | 12 —12,50 |

| Ржаная мука (цѣна за пудъ). | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрѣль. | Май. | Іюнь. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Рыбинскъ . . . . | 0,98— 1,02 | 0,92— 0,97 | 0,92— 0,95 | 0,91 | 0,92— 0,93 | 0,89—0,91 |
| Елецъ . . . . . | 0,88—92 | 0,86—90 | 0,90—92 | — | — | 0,90—95 |
| Екатеринбургъ . . | 0,82—85 | 0,80—82 | 0,80—85 | — | 0,80—85 | 0,80—83 |
| Москва . . . . . | 1,05 | 1,03—07 | 1,03 | 1,02—06 | 1,04—08 | 1,04—08 |
| Кіевъ прост. . . . | 1,05 | 1,02—07 | 1 — 1,06 | 1 — 1,05 | 1 — 1,04 | 1 — 1,04 |

| | Іюль. | Августъ. | Сентябрь. | Октябрь. | Ноябрь. | Декабрь. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Рыбинскъ . . . . | 0,80— 0,89 | 0,80— 0,86 | 0,86— 0,92 | 0,83— 0,84 | 0,83— 0,84 | 0,84— 0,86 |
| Елецъ . . . . . | 0,85—90 | — | — | 0,85 | 0,84 | 0,84 |
| Екатеринбургъ . . | 0,72—75 | — | 0,70 | 0,68—70 | 0,57—60 | 0,55—57 |
| Москва . . . . . | 1,04—07 | 1,03—05 | 1,03—05 | 0,02—04 | 1,03 | 1,01—03 |
| Кіевъ прост. . . . | 1 — 1,05 | 1 | 0,94— 0,95 | 0,98— 1,01 | 0,98— 1 | 0,95— 0,97 |

Изъ всего вышеуказаннаго съ достаточной опредѣленностью виденъ общій характеръ мучной торговли истекшаго года, въ общихъ чертахъ обрисовано и положеніе мукомольной промышленности, и для болѣе детальнаго ознакомленія съ тѣми же или иными тенденціями, господствовавшими на отдѣльныхъ важнѣйшихъ рынкахъ, а также съ тѣми или иными особенностями мукомолья различныхъ раіоновъ, перейдемъ въ дальнѣйшемъ къ болѣе подробному пораіонному обзору, начиная съ важнѣйшаго изъ нихъ—поволжскаго.

**Пораіонный обзоръ. Поволжье и Заволжье.**

Первые два мѣсяца истекшаго года на рынкахъ средневолжскаго мукомольнаго раіона проходили въ спокойномъ и, въ общемъ, малодѣятельномъ настроеніи. Реализація запасовъ, собравшихся изъ-за ранняго наступленія ледохода по Волгѣ въ большихъ, чѣмъ это обыкновенно случается, количествахъ, происходила вяло; надежды на расторжку товара изъ зазимовавшихъ баржей въ теченіе зимы не оправдались, въ виду слишкомъ большихъ накладныхъ расходовъ, сопряженныхъ съ такого рода торговлей. Постепенное увеличеніе наличности выработаннаго продукта, такъ какъ мельницы продолжали работать полнымъ ходомъ, оказывало нѣкоторое давленіе на цѣны, но пониженіе коснулось преимущественно

болѣе низкихъ сортовъ; на крупчатку мѣстами существовалъ даже бойкій спросъ какъ со стороны мѣстнаго потребленія, такъ и на отправку по жел. дор. во внутр. губ., почему цѣны на нее удерживались на устойчивомъ уровнѣ. Существенное улучшеніе и спроса, и, отчасти, цѣнъ наблюдалось ко времени праздниковъ Пасхи и съ открытіемъ навигаціи; высшіе сорта муки оживленно отправлялись на столичные рынки и въ верхнее и нижнее Поволжье, выработка едва поспѣвала удовлетворять спросъ, и часть требованій приходилось покрывать изъ запасовъ. Вслѣдствіе этого наличность послѣднихъ мѣстами существенно сократилась; такъ, напр., въ Саратовѣ она за апрѣль уменьшилась болѣе, чѣмъ вдвое, именно—запасы пшеничной муки съ 1.606 т. п. сократились до 703.700 п., а ржаной—съ 190 т. п. до 89 т. п. Нижній Новгородъ такъ же, какъ и Саратовъ, съ открытіемъ навигаціи началъ усиленную отправку къ верхневолжскимъ городамъ и въ центральные приволжскіе раіоны. Оживленный спросъ съ низовыхъ пристаней Волги поступалъ и на царицынскую муку; хорошо спрашивали первые сорта пшеничной муки для отправокъ къ Астрахани, наблюдались также отправки и по жел. дор. къ центральнымъ рынкамъ. Къ началу мая спросъ постепенно началъ терять свою интенсивность, такъ какъ, въ связи съ хорошими извѣстіями, поступавшими съ полей, покупатели отъ сдѣлокъ начали уклоняться, предлагая пониженныя цѣны. Но сокращался, главнымъ образомъ, мѣстный спросъ, въ то время какъ вывозной продолжалъ носить довольно оживленный характеръ; высшіе сорта саратовскихъ мельницъ еще въ началѣ іюня находили хорошій сбытъ въ верхнемъ Поволжьѣ и, отчасти, въ столицахъ. Лѣтніе мѣсяцы проходили уже въ тихомъ настроеніи, несмотря на небольшіе, въ общемъ, запасы муки, цѣны, въ особенности на болѣе низкіе сорта, а равнымъ образомъ на ржаную муку испытали замѣтное пониженіе; въ Саратовѣ, напр., I с. гол. кл. расцѣнивался въ іюнѣ 12 р. 25—50 к. мѣш. 5 п., въ іюлѣ—12—12 р. 25 к., II с. съ 10 р. 75 к.—11 р. понизился до 10 р. 25 — 50 к.; ржаная мука простая, дѣлавшаяся въ концѣ мая по 80 — 90 к., въ іюнѣ уже расцѣнивалась по 80—85 к., а въ іюлѣ спустилась до 75 к. п. Понижательному движенію способствовали, главнымъ образомъ, благопріятные виды на предстоящій урожай, считаясь съ которыми, потребители вовсе не обнаруживали торопливости къ заключенію дѣлъ, воздерживаясь съ заказами до выясненія итоговъ сбора. Но если въ теченіе лѣтнихъ мѣсяцевъ размѣры спроса и замѣтно понизились, все же послѣдній не прекращался, продолжая поглощать довольно значительныя количества выработки; сравнительно слабо шелъ товаръ въ центральные потребительные пункты и въ Закаспійскій край, въ то время какъ отправки водой продолжались, а подчасъ даже обращали на себя вниманіе своими крупными размѣрами.

Хотя урожай рисовался лѣтомъ вполнѣ хорошимъ, но въ дѣйствительности онъ вышелъ далеко не столь блестящимъ, какъ ожидалось. Ухудшили его, какъ извѣстно, въ восточныхъ раіонахъ мгла, позднѣе, ко времени уборки,—дожди. Одно уже то соображеніе, что хорошаго размольнаго матеріала въ предложеніи будетъ немного, создавало на рынкахъ Поволжья крѣпкое настроеніе съ мукой. Между тѣмъ въ концѣ августа сталъ появляться довольно бойкій спросъ и на вывозъ, и для мѣстнаго текущаго потребленія, пока еще слабо снабжаемаго продуктомъ мелкихъ крестьянскихъ мельницъ. Товарныя мельницы, приступившія уже къ интенсивной работѣ, удачно справлялись съ требованіями полностью, а мѣстами даже съ избыткомъ покрывая спросъ, но не роняя цѣнъ на выработанный продуктъ, въ виду ощущавшагося недостатка хорошихъ размольныхъ сортовъ. Вывозъ муки на внутр.

рынки и къ столицамъ по жел. дор. и водой возобновился съ прежней силой, увеличился вновь экспортъ и въ Закаспійскій край. Оживленно протекала дѣятельность поволжскихъ рынковъ въ октябрѣ; мельницы работали полнымъ ходомъ, а такъ какъ вся выработка тотчасъ же находила сбытъ, запасы держались приблизительно на одномъ уровнѣ въ теченіе всей осени; незначительны, вмѣстѣ съ тѣмъ, были и колебанія въ цѣнахъ; высшіе сорта остались почти до конца года въ прежней цѣнѣ, лишь къ декабрю, съ усиленіемъ предложенія, отмѣтки на эти сорта слегка понизились. Низкіе сорта обнаружили меньшую устойчивость, отчасти вслѣдствіе конкурренціи крестьянской муки, отчасти же въ виду значительнаго въ теченіе осени пониженія цѣнъ на низкіе сорта сырья. Съ закрытіемъ навигаціи, наступившимъ въ истекшемъ году сравнительно поздно, въ оборотахъ поволжскихъ мучныхъ рынковъ наблюдалось болѣе тихое настроеніе, хотя мельницы въ большинствѣ случаевъ поддерживали выработку на прежней высотѣ, предвидя усиленіе спроса къ Рождеству. Такимъ образомъ, по результатамъ дѣятельности мельницъ и ходу мучной торговли, истекшій годъ для средняго и частью нижняго Поволжья прошелъ вполнѣ удовлетворительно, если не считать нѣкотораго затрудненія при снабженіи мукомоловъ зерномъ высокихъ сортовъ и конкурренціи, впрочемъ, не выходящей изъ предѣловъ, обычно наблюдавшихся со стороны мелкихъ сельскихъ мельницъ. Нижневолжскія мельницы, преимущественно царицынскія, сравнительно часто жаловались и на конкурренцію на рынкахъ сбыта со стороны кавказской муки, а также и на общую для юго-восточныхъ раіоновъ невзгоду, именно—на жел.-дор. залежи, внесшія во вторую половину года нѣкоторую неопредѣленность въ разсчетахъ и шаткость въ настроеніи.

Тихое въ общемъ настроеніе наблюдалось въ началѣ года и на мучныхъ рынкахъ Заволжья. При умѣренномъ спросѣ и при средней выработкѣ продукта заключались лишь небольшія сдѣлки для отправки преимущественно къ востоку, въ Ср. Азію и въ ближайшій раіонъ среднихъ и болѣе низкихъ сортовъ пшеничной муки, запасы которой достигали болѣе или менѣе крупныхъ размѣровъ. Весной положеніе сравнительно мало улучшилось; сбывались попрежнему болѣе низкіе сорта въ степные раіоны и къ Аральскому морю, мѣстами для болѣе успѣшной расторжки приходилось понижать цѣны и, отчасти, сокращать выработку. Въ лѣтніе мѣсяцы, съ открытіемъ многочисленныхъ въ Заволжьѣ ярмарокъ общее положеніе улучшилось, обороты вообще возросли, но, благодаря хорошимъ видамъ на урожай, въ цѣнахъ скорѣе наблюдалось преобладаніе понижательной тенденціи; хорошимъ требованіемъ пользовались попрежнему болѣе низкіе сорта муки, главн. образомъ—вторые и третьи, выработкой которыхъ мельницы и были преимущественно заняты. Осенью въ мукомольной промышленности, какъ и въ мучной торговлѣ, наблюдалось замѣтное оживленіе; запасы за лѣто, несмотря на умѣренный сбытъ, поистощились, спросъ же сталъ постепенно увеличиваться. Положимъ, какъ и весной, вниманіе покупателей было обращено на менѣе высокіе сорта, но, подъ вліяніемъ повышеннаго на нихъ спроса, сравнительно устойчиво держались цѣны и на высокіе сорта; вывозной спросъ, однако, поддерживался въ ограниченныхъ рамкахъ, и торговля мукой носила преимущественно мѣстный характеръ. Хотя результатами мучной торговли истекшаго года производители остались не особенно довольны, считая ихъ менѣе удачными, чѣмъ въ прошлую осень, тѣмъ не менѣе, общіе итоги признавались удовлетворительными.

**Верхневолжскій раіонъ.**

Вполнѣ благопріятнымъ по своимъ результатамъ оказался минувшій годъ для верхневолжскихъ распредѣлительныхъ рынковъ во главѣ съ крупнымъ пунктомъ какъ по зерновой, такъ и мучной торговлѣ—Рыбинскомъ.

Начало года здѣсь, какъ и въ большинствѣ мукомольныхъ раіоновъ восточной и сѣверо-восточной Россіи, проходило въ тихомъ и малодѣятельномъ настроеніи. Раннее и неожиданное закрытіе навигаціи по Волгѣ, лишивъ на первыхъ порахъ верхневолжскихъ покупателей возможности понизить цѣны на муку, съ другой стороны, оказалось весьма на руку для рыбинскихъ торговцевъ, не преминувшихъ учесть этотъ фактъ въ свою пользу. Какъ извѣстно, въ началѣ зимы торговля мукой, особенно пшеничной, шла бойко, хорошо работали мельницы, направляя свою муку и къ западнымъ городамъ, въ Петроградъ и къ сѣверу; довольно оживленно закончились сдѣлки и на поставку къ веснѣ. Какъ результатъ такой оживленной дѣятельности въ началѣ зимы, въ первые мѣсяцы истекшаго года наблюдалось сравнительное затишье и нежеланіе заключать новыхъ сдѣлокъ на поставку; соображенія, что зазимовавшій въ пути караванъ въ весенніе мѣсяцы долженъ будетъ оказать понижательное вліяніе на цѣны, заставляли покупателей ограничиваться лишь небольшими сдѣлками для удовлетворенія текущихъ нуждъ, оставляя болѣе крупныя закупки къ веснѣ. На ржаную муку, впрочемъ, и съ закрытіемъ навигаціи не наблюдалось сколько-нибудь крупнаго спроса; покупали ее преимущественно для отправокъ въ Петроградъ, обычный же спросъ по зимнему пути въ Новгородскую, Тверскую, Ярославскую и Костромскую губ. былъ невеликъ, благодаря хорошимъ мѣстнымъ урожаямъ прошлыхъ лѣтъ. Періодъ распутицы также не способствовалъ оживленію рынка; нѣсколько оживившіяся до наступленія ея сдѣлки скоро вновь стихли. При небольшомъ, главнымъ образомъ—мѣстномъ, спросѣ, и предложеніе носило сравнительно сдержанный характеръ: владѣльцы товара разсчитывали, при увеличеніи поступленій весной, на хорошій сборъ въ ближайшихъ раіонахъ и на сѣверныхъ рынкахъ и потому особенной склонности къ уступкамъ не проявляли. Пшеничная мука держалась въ прежней цѣнѣ, высокіе сорта ея даже обнаруживали склонность къ повышенію и болѣе или менѣе замѣтное пониженіе отмѣчалось лишь съ ржаной мукой.

Открытіе навигаціи, внеся обычное оживленіе, не вызвало, однако, сколько нибудь существенныхъ колебаній въ настроеніи рынка и цѣнахъ. Увеличеніе поступленій водой способствовало увеличенію и запасовъ, но въ то же время начался и постепенный отливъ товара въ разныхъ направленіяхъ и по водной системѣ, и по жел. дорогамъ. Болѣе замѣтнымъ образомъ сказывалось давленіе запасовъ на цѣнахъ ржаной муки низкихъ сортовъ, которые вообще неохотно покупали; между тѣмъ мука изъ хорошей и сухой ржи легко удерживалась въ прежнихъ своихъ расцѣнкахъ. Лѣтнее время, съ благопріятными видами на урожай, какъ обычно, проходило при небольшой дѣятельности рынковъ; отмѣчались сдѣлки съ пшеничной и болѣе высокими сортами ржаной муки, которую за послѣдніе годы вообще предпочтительнѣе стали брать въ ближайшіе сѣверные потребительные пункты. Ровный спросъ при пониженной выработкѣ муки способствовалъ и сокращенію наличности послѣдней, въ виду чего настроеніе рынка почти до сентября продолжало сохранять устойчивый характеръ, тѣмъ болѣе, что спросъ, хотя и не особенно бойкій со стороны сѣверныхъ городовъ, не прекращался.

Осенняя кампанія въ рыбинскомъ распредѣлительномъ раіонѣ проходила въ общемъ бойко и при выгодной для производителей конъюнктурѣ рынка. Несмотря на хорошіе результаты сбора хлѣбовъ и замѣтное пониженіе цѣнъ зерна, расцѣнка мучныхъ продуктовъ оставалась для большинства сортовъ прежней; лишь мука изъ низкокачественной ржи, не находившая, какъ и въ теченіе весеннихъ мѣсяцевъ, достаточно интенсивнаго сбыта, расцѣнивалась съ каждой недѣлей дешевле, залегая на складахъ. Спросъ на муку исходилъ изъ ближайшихъ фабричныхъ раіоновъ, крупныя партіи ея отправлялись къ западу, частью въ Финляндію, къ Петрограду и по Маріинской системѣ. При небольшихъ запасахъ товара лучшихъ сортовъ и при хорошемъ вывозномъ и мѣстномъ спросѣ не особенно чувствительна была для рыбинскихъ мукомоловъ конкурренція поволжской муки, тѣмъ болѣе, что и расцѣнка ея, вообще говоря, не представляла особенныхъ выгодъ въ пользу покупателей, и поступала она на рынокъ въ количествахъ, не превосходящихъ обычную норму поступленій. Съ закрытіемъ навигаціи, какъ всегда, верхневолжскій распредѣлительный раіонъ ограничилъ свою торговую дѣятельность отправками по жел. дорогѣ и снабженіемъ ближайшихъ раіоновъ. Партіонный спросъ сократился, но въ расцѣнкахъ наступленіе рыночнаго затишья не отразилось особенно замѣтнымъ образомъ. Запасы муки мѣстной выработки, а также и низовой не отличались крупными размѣрами, и это, главнымъ образомъ, способствовало устойчивости отмѣтокъ.

**Приуралье.** Для приуральскаго мукомолья, въ послѣдніе годы нѣсколько сузившаго раіонъ обслуживанія и ограничившаго его преимущественно уральскими заводами и ближайшими сѣверными потребительными пунктами, гдѣ, впрочемъ, въ послѣдніе годы нерѣдко выступала и конкурренція сибирской и поволжской муки, минувшій годъ сложился въ общемъ удачно. Мукомолы, торговавшіе вполнѣ удовлетворительно въ теченіе второй половины 1912 г., были довольны и результатами весенней торговли, хотя вначалѣ и нерѣдки были заминки въ выработкѣ товара, отчасти вслѣдствіе недостаточныхъ подвозовъ зерна, такъ и вслѣдствіе бойкаго спроса со стороны спекулянтовъ, заставлявшаго повышать цѣны на сырье; тѣмъ не менѣе, удавалось поддерживать работу мельницъ въ полномъ объемѣ и пополнять ту убыль въ запасахъ, которая образовывалась благодаря хорошему требованію преимущественно въ мѣстные заводскіе раіоны. Въ отдѣльныхъ случаяхъ, какъ это наблюдалось и осенью, раздавались жалобы на сильную конкурренцію со стороны мелкаго сельскаго мукомолья, вырабатывавшаго, благодаря хорошему мѣстному урожаю хлѣбовъ, сорта пшеничной и ржаной муки, которые, вслѣдствіе своей болѣе низкой расцѣнки, находили хорошій сбытъ на мѣстахъ. Въ болѣе крупныхъ потребительныхъ пунктахъ наблюдалась въ первую половину года и конкурренція зап.-сибирской муки. Цѣны, однако, въ общемъ держались устойчиво; способствовали этому, главнымъ образомъ, устойчивый уровень цѣнъ на зерно и хорошее требованіе, поглощавшее почти полностью всю выработку. Лѣтомъ цѣны нѣсколько понизились, что, впрочемъ, было общимъ явленіемъ для большинства мукомольныхъ раіоновъ и обусловливалось лѣтнимъ сокращеніемъ спроса и хорошими видами на предстоящій урожай. Осень, какъ и первая половина года, прошла вполнѣ удачно для приуральскаго мукомолья; спросъ, исходившій почти изъ тѣхъ же мѣстностей, что и весной, представлялся даже болѣе интенсивнымъ, способствуя быстрому сокращенію запасовъ муки и заставляя усиливать работу мельницъ;

часть спроса удовлетворялась продуктомъ, вырабатываемымъ мелкими с.-хоз. мельницами и привознымъ, частью изъ Сибири, частью съ Поволжья. Цѣны, подвергавшіяся лишь небольшимъ колебаніямъ, вообще обнаруживали склонность къ пониженію, хотя и не столь значительную, какая была отмѣчена для зерновыхъ хлѣбовъ; лишь на отдѣльные сорта, болѣе низкіе, пониженіе выразилось болѣе замѣтнымъ образомъ, въ зависимости отъ размѣровъ предложенія, и отчасти, отъ цѣнъ въ крупныхъ распредѣлительныхъ пунктахъ.

**Центральный раіонъ.** Положеніе мукомольной промышленности и ходъ мучной торговли въ центральномъ раіонѣ въ истекшемъ году представляли картину весьма сходную съ той, которая наблюдалась здѣсь и въ прошломъ году. По итогамъ оборотовъ и по условіямъ реализаціи продуктовъ мукомолья, первая половина года прошла вполнѣ успѣшно и, какъ это отмѣчалось и въ прошломъ году, оказалась для производителей, пожалуй, болѣе удачной, чѣмъ осенняя кампанія. Мельницы работали примѣнительно къ размѣрамъ спроса, избѣгая сколько-нибудь значительнаго скопленія запасовъ, и, благодаря этому, расцѣнка товара вообще отличалась устойчивостью. Сбытъ находила мука въ сѣверо-западныхъ, частью западныхъ губ., шли отправки и къ столицамъ, хотя въ послѣднемъ случаѣ и приходилось считаться съ конкурренціей муки поволжскихъ и южныхъ раіоновъ, въ истекшемъ году въ нѣсколько большей степени ощущавшейся, чѣмъ въ предшествовавшемъ 1912 г. Сравнительно оживленный характеръ приняла мучная торговля въ весенніе мѣсяцы, когда спросъ изъ потребительныхъ центровъ возросъ, и цѣны, соотвѣтственно послѣднему, обнаруживали тенденцію къ повышенію. Общее положеніе въ весенніе мѣсяцы и въ томъ отношеніи должно быть признано благопріятнымъ для мукомольной промышленности, что одновременно съ мукой весьма недурнымъ спросомъ, особенно въ первые мѣсяцы, пользовались отруби, находившія хорошій сбытъ какъ на мѣстѣ, такъ и для экспорта къ западнымъ городамъ и заграницу. Лѣтніе мѣсяцы, какъ всегда, проходили при тихомъ настроеніи и при скудныхъ оборотахъ, преимущественно для мѣстныхъ нуждъ; соотвѣтственно сокращенію спроса, въ цѣнахъ обнаруживалась склонность къ пониженію, поддерживаемая также и благопріятными сообщеніями о видахъ на урожай; однако, при ограниченной выработкѣ муки и при маломъ предложеніи ея, успѣхи понижательной тенденціи въ результатѣ оказались незначительными. Осенью движеніе цѣнъ внизъ проявилось, вообще говоря, сильнѣе, но, благодаря тому, что и пониженіе цѣнъ зерновыхъ хлѣбовъ было существеннымъ, результаты осенней реализаціи представлялись, въ общемъ, также удовлетворительными. Жаловались, отчасти, на залеганіе на складахъ болѣе низкихъ сортовъ, которые подчасъ трудно было реализовать даже при порядочной скидкѣ съ существовавшихъ цѣнъ. Конкурренція южной и поволжской муки оказывалась чувствительной и при расторжкѣ мукой высокихъ сортовъ, но послѣдніе все же успѣшно сбывались обычнымъ потребителямъ, именно въ западные пункты потребленія, частью къ сѣверо-западу и въ столицы. Съ конца октября торговля мучными продуктами, оживившаяся было на короткое время, благодаря требованію со стороны сѣверныхъ городовъ, стала стихать и почти всецѣло свелась къ торговлѣ для покрытія мѣстныхъ нуждъ; отмѣтки, отчасти подъ вліяніемъ сокращенія вывознаго требованія, отчасти въ виду ослабленія и на зерновомъ рынкѣ, приняли понижательную тенденцію, и лишь къ концу года, когда выработка вновь постепенно стала уходить къ по-

требительнымъ раіонамъ на пополненіе предпраздничныхъ запасовъ, цѣны слегка окрѣпли. Если къ сказанному еще добавить, что и реализація отрубей, находившихъ почти исключительно мѣстный сбытъ, не была особенно выгодной, то результаты осенней мучной кампаніи для центральнаго раіона слѣдуетъ, такимъ образомъ, признать менѣе удачными, чѣмъ весенней, хотя, конечно, дѣлая такую оцѣнку результатовъ, не слѣдуетъ упускать изъ вида и того, что первые мѣсяцы новой весенней кампаніи могутъ внести существенныя поправки въ подобнаго рода оцѣнку, въ особенности, если реализація скопившихся въ болѣе значительныхъ размѣрахъ запасовъ пройдетъ успѣшно по повышеннымъ цѣнамъ.

**Юго-западный раіонъ и Сѣверный Кавказъ.**

На юго-западныхъ рынкахъ, какъ извѣстно, осень 1912 г. не оправдала тѣхъ надеждъ, которыя возлагали мукомолы при реализаціи своихъ запасовъ. Недостатокъ хорошаго сухого зерна, его дороговизна, высокіе расходы по переработкѣ, въ виду дорогихъ цѣнъ на рабочія руки и топливо, все это значительно понизило ожидаемыя выгоды мукомольной промышленности, а въ отдѣльныхъ случаяхъ даже свело къ нулю тѣ выгоды, которыя предвидѣлись въ началѣ кампаніи при условіи свободнаго снабженія мельницъ сырьемъ. Лишь въ послѣдній мѣсяцъ года, когда съ улучшеніемъ спроса и сокращеніемъ запасовъ цѣны приняли повышательную тенденцію, общее положеніе существенно поправилось; къ этому времени нѣсколько увеличился и сбытъ отрубей, и улучшилась ихъ расцѣнка. Такимъ образомъ, наступившій новый 1913 г. засталъ на рынкахъ юго-западнаго раіона общее улучшеніе. Поддерживалось оно и въ теченіе первыхъ мѣсяцевъ этого года; мельницы, въ виду дороговизны зерна, работали лишь примѣнительно къ размѣрамъ текущаго спроса, почему свободныхъ запасовъ оставалось немного, и во всякомъ случаѣ они давленія на цѣны не оказывали. Выработка отправлялась въ Привислинскій край, частью въ сѣверо-западныя губ. и въ центральные потребительные пункты; удовлетворительнымъ представлялся и мѣстный сбытъ; однако, выгоды отъ создавшагося положенія въ извѣстной степени умалялись дороговизною продукта и повышеніемъ стоимости производства. Къ веснѣ положеніе мучной промышленности нѣсколько ухудшилось, такъ какъ вывозное требованіе вообще уменьшилось, мѣстный спросъ также сократился, ограничиваясь покрытіемъ лишь текущихъ нуждъ; однако, въ цѣнахъ на муку, особенно высшихъ сортовъ, продолжала отмѣчаться повышательная тенденція; послѣдняя продержалась не только до Пасхи, когда, съ усиленіемъ предпраздничнаго спроса и на мѣстахъ и въ потребительныхъ раіонахъ, реализація выработки шла вполнѣ успѣшно, но и перешла на лѣтніе мѣсяцы. Періодъ лѣтняго затишья наступилъ вообще нѣсколько позже обычнаго и хотя продолжался также нѣсколько дольше обычнаго въ виду, главнымъ образомъ, запозданія урожая хлѣбовъ и замедленной уборки ихъ, но по временамъ нарушался болѣе или менѣе оживленнымъ спросомъ на муку, преимущественно изъ сѣверо-западныхъ и западныхъ городовъ. Такъ напр., въ началѣ іюля не по времени интенсивное требованіе наблюдалось на высшіе сорта муки для отправки вверхъ по Днѣпру и въ Польшу, появлялись также запросы на муку изъ Закавказья, причемъ въ послѣднемъ случаѣ интересовались преимущественно болѣе низкими сортами ея. Запозданіе новаго урожая и наличность періодически оживлявшагося спроса способствовали и истощенію выработки, тѣмъ болѣе, что мельницы, обычно на лѣтніе мѣсяцы

сокращающія или даже останавливающія производство, работали тихо, не покрывая даже всего предъявлявшагося требованія.

Обильный въ количественномъ, но не высокій въ качественномъ отношеніи урожай хлѣбовъ въ 1913 г., казалось, создастъ условія, аналогичныя тѣмъ, какія наблюдались въ мучной промышленности прошлаго года, когда лишь съ большимъ трудомъ и по высокой цѣнѣ удавалось пріобрѣтать товаръ надлежащаго качества. Наученные опытомъ предшествовавшаго года мукомолы заранѣе постарались обезпечить себя зерномъ, и хотя это иногда оказывалось впослѣдствіи не особенно выгоднымъ, въ виду позднѣйшаго ослабленія цѣнъ на хлѣба, все же этимъ была устранена та сильная зависимость отъ зернового рынка, которая въ прошломъ году часто путала разсчеты и тормозила сбытъ выработки. Положеніе мучной промышленности въ теченіе осеннихъ мѣсяцевъ признавалось въ общемъ благопріятнымъ; спросъ предъявлялся оживленный, мельницы работали полнымъ ходомъ, цѣны хотя и испытали нѣкоторое пониженіе противъ весенняго ихъ уровня, все же не были убыточными, такъ какъ вообще пониженіе ихъ было гораздо менѣе существеннымъ, чѣмъ пониженіе зерна. Опасенія, что на рынкахъ можетъ оказаться въ теченіе осени недостатокъ зерна, не оправдались; вслѣдствіе пониженной конкурренціи со стороны экспорта, мукомолы получили даже возможность оказывать давленіе на цѣны и брать зерно съ разборомъ. Мука находила хорошее помѣщеніе въ обычныхъ раіонахъ ея сбыта, въ привислинскихъ, сѣв.-западныхъ и центральныхъ губ., не говоря уже о мѣстномъ, вполнѣ удовлетворительномъ, сбытѣ. Соотвѣтственно повышенная выработка почти цѣликомъ шла на удовлетвореніе предъявлявшагося спроса, и лишь въ ноябрѣ, когда началась распутица, и спросъ стихъ, мѣстами наблюдалось образованіе запасовъ; послѣдніе, впрочемъ, не давили на рыночныя цѣны, такъ какъ въ зимніе мѣсяцы предвидѣлась дальнѣйшая успѣшная расторжка.

Вполнѣ благопріятно сложились условія мукомольной промышленности и мучной торговли на Сѣв. Кавказѣ. Располагая достаточнымъ количествомъ сырья въ теченіе всего года, мельницы въ состояніи были почти все время поддерживать выработку на надлежащей высотѣ, тѣмъ болѣе, что и сбытъ ея какъ въ теченіе весеннихъ мѣсяцевъ, такъ и во второй половинѣ года былъ вполнѣ удовлетворительный. Вся выработка находила помѣщеніе въ Закавказьѣ и Закаспійскомъ краѣ, значительныя партіи муки сѣв. кавказскихъ мельницъ отправлялись въ Нижнее Поволжье, гдѣ мука успѣшно выдерживала конкурренцію съ средневолжскими сортами; оживленно шли также отправки и къ западу, достигая Привислинья. Временами чувствовалась заминка съ болѣе низкими сортами муки, но на цѣны серьезнаго вліянія это не оказывало. Болѣе неблагопріятное вліяніе на торговлю мучными продуктами оказывали жел.-дорожныя залежи и недостатокъ вагоновъ на линіяхъ владикавказской ж. д. и, отчасти, на юго-восточныхъ, что по временамъ даже тяжело отражалось на ходѣ мучной торговли, сильно стѣсняя какъ отправителей, такъ и покупателей. Неблагопріятно вліяли на положеніе мукомольной промышленности отчасти и нѣкоторые дефекты съ качественной стороны урожая озимой пшеницы новаго урожая, по причинѣ зараженности ея зоной. Цѣны на муку въ теченіе всего почти года отличались большимъ постоянствомъ, и если во вторую половину года мѣстами отмѣчалось въ цѣнахъ на муку пониженіе, то для мукомоловъ особенно чувствительнаго ущерба это не представляло въ виду болѣе значительнаго пониженія цѣнъ на зерно. Сравнительно менѣе удачно прошелъ годъ въ отношеніи реализаціи отру-

бей, особенно во второй половинѣ года. Расцѣнка на отруби вообще часто подвергалась колебаніямъ, причемъ въ то время, какъ весной и даже въ началѣ лѣта, до новаго сбора хлѣбовъ, цѣны, за малыми исключеніями, почти все время шли въ сторону повышенія, такъ какъ спросъ, въ виду малыхъ запасовъ прочихъ кормовыхъ средствъ, едва покрывался предложеніемъ, во вторую половину года, начиная съ августа, стали постепенно понижаться, хотя и въ осенніе мѣсяцы сбытъ ихъ вообще считался удовлетворительнымъ, причемъ, однако, спрашивали ихъ вообще больше мѣстные покупатели, чѣмъ экспортеры.

**Рынокъ отрубей. Вывозная торговля мукой.**

Вообще говоря о торговлѣ отрубями въ минувшемъ году, слѣдуетъ отмѣтить нѣсколько менѣе интенсивный спросъ на этотъ продуктъ со стороны заграничныхъ рынковъ и увеличеніе требованія для мѣстныхъ нуждъ. Въ связи съ послѣднимъ и въ движеніи расцѣнокъ наблюдались въ теченіе года довольно частыя колебанія. Въ первую половину года, когда еще преобладало вывозное требованіе, хотя и не столь интенсивно предъявлявшееся, какъ въ предшествовавшемъ 1911—1912 г., въ цѣнахъ наблюдалось вообще больше устойчивости; въ первые мѣсяцы даже нерѣдко тенденція ихъ была повышательная, какъ, напр., на Сѣв. Кавказѣ, въ южныхъ портахъ, мѣстами на западныхъ рынкахъ; въ дальнѣйшемъ же, особенно во второй половинѣ года, почти всюду, за небольшими исключеніями, цѣны шли въ сторону пониженія; въ отдѣльныхъ раіонахъ, какъ видно изъ прилагаемой ниже таблицы, цѣны понизились на 30 — 40%; впрочемъ, въ прошломъ году разница въ цѣнахъ отрубей начала и конца года была еще болѣе значительной.

Цѣны на отруби въ 1913 г. (въ коп. за пудъ):

| **Пшеничныя отруби:** | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрѣль. | Май. | Іюнь. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Елецъ . . . . . | 57—58 | 57—62 | 60—61 | 50—62 | 45—48 | 48—50 |
| Рыбинскъ . . . . | 65 | 62 | 60—62 | 60 | 56 | 52 |
| Кіевъ . . . . . | 65—70 | 58—61 | 50—53 | 50—52 | 55—57 | 54—56 |
| Кременчугъ . . . | 49—51 | 46—48 | 46—47 | 45—46 | 43—44 | 38—43 |
| Одесса . . . . . | 56—58 | 57—58 | 60—61 | 62—64 | 55—56 | 53 |
| Борисоглѣбскъ . | 48—49 | 49 | 49—50 | 48—49 | 47—48 | 47—48 |
| Оренбургъ . . . | 42—44 | 44—45 | 56—57 | 42—44 | 45—46 | 45—46 |
| **Ржаныя отруби:** | | | | | | |
| Варшава . . . . | 76—80 | 75—80 | 77—80 | — | 70—72 | 70 |
| Кіевъ . . . . . | 55—60 | 52—55 | 48—51 | 49—50 | 48—50 | 48—50 |
| Козловъ . . . . . | 60—62 | 60—64 | 60—64 | — | 57—62 | 57—60 |

| **Пшеничныя отруби:** | Іюль. | Августъ. | Сентябрь. | Октябрь. | Ноябрь. | Декабрь. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Елецъ . . . . . | 47—48 | 48—46 | 46—47 | 43—46 | 44—45 | 42—45 |
| Рыбинскъ . . . . | 52 | 48—40 | 52 | 52 | 50—52 | 50—52 |
| Кіевъ . . . . . | 55—57 | 55—60 | 45—47 | 47—51 | 43—45 | 52—53 |
| Кременчугъ . . . | 47—49 | 43—44 | 40—43 | 38—42 | 36—38 | 36—40 |
| Одесса . . . . . | — | — | — | — | — | — |
| Борисоглѣбскъ . | 38—40 | 38—40 | 45—46 | 35—36 | 33—34 | 35—36 |
| Оренбургъ . . . | 45—46 | 44—45 | 40—41 | 34—35 | 34—35 | 31—32 |
| **Ржаныя отруби:** | | | | | | |
| Варшава . . . . . | 72 | 78—83 | 75—76 | 75 | 63—65 | — |
| Кіевъ . . . . . | 50—52 | — | 44—45 | 43—45 | 39—41 | 40—42 |
| Козловъ . . . . . | 53—58 | 53—57 | — | 53—58 | 52—54 | 52—56 |

Какъ и въ прошломъ году, менѣе интенсивный спросъ на отруби для экспорта въ теченіе осеннихъ мѣсяцевъ обусловливался, отчасти, ихъ не особенно высокимъ качествомъ, но главнѣйшей причиной сокращенія требованія являлся хорошій сборъ кормовъ въ странахъ-потребительницахъ, съ Германіей во главѣ. Тѣмъ не менѣе, общія годовыя цифры вывоза отрубей заграницу, довольно рѣзко повысившіяся въ 1911 г., удержались на сравнительно высокомъ уровнѣ, и сокращеніе экспорта, сравнительно съ прошлымъ годомъ, произошло исключительно въ силу меньшаго вывоза ихъ въ Германію. Вывозъ отрубей за послѣдніе годы представлялся въ слѣдующемъ видѣ (въ тыс. пуд.):

Вывозъ отрубей изъ Россіи:

| | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|
| Всего вывезено . . . . . | 37.331 | 48.819 | 50.765 | 48.471 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| въ Финляндію . . . . | 3.348 | 3.709 | 3.438 | 5.553 |
| » Германію . . . . . | 30.777 | 39.605 | 42.814 | 40.773 |
| » Великобританію . | 555 | 873 | 486 | 359 |
| » Данію . . . . . | 142 | 272 | 49 | 148 |

Къ сожалѣнію, до сихъ поръ вся наша вывозная торговля продуктами мукомольной промышленности зиждется пока, главнымъ образомъ, на экспортѣ отрубей, которыя съ большей пользой для нашего сельскаго хозяйства могли бы быть использованы внутри страны. Вывозъ же основного продукта мукомолья—муки—все еще остается крайне незначительнымъ, не превышая 25—30% всего отпуска заграницу перемолочныхъ продуктовъ.

Истекшій годъ для нашего вывоза муки заграницу вообще былъ нѣсколько удачнѣе предшествовавшаго; итоги вывоза обнаружили существенное увеличеніе, причемъ возросъ болѣе замѣтнымъ образомъ вывозъ пшеничной муки. Въ первую половину года оживленный спросъ на муку исходилъ изъ странъ Балканскаго полуострова, гл. образомъ Болгаріи; шли также отправки въ Турцію и Египетъ; болѣе интенсивно совершались отправки пшеничной муки въ послѣднія страны осенью, такъ какъ южное портовое мукомолье вообще имѣло возможность болѣе выгодно работать въ теченіе осеннихъ мѣсяцевъ, не встрѣчая для себя особенной конкурренціи при покупкахъ зерна со стороны экспортеровъ; къ тому же и условія фрахтоваго рынка въ теченіе осени представлялись болѣе выгодными для отправителей. Ржаная мука попрежнему шла, главнымъ образомъ, въ Финляндію, и лишь незначительная часть отправокъ находила помѣщеніе въ другихъ потребляющихъ странахъ. Отправлялась въ Финляндію, главнымъ образомъ, мука поволжскихъ мельницъ, направляясь черезъ рыбинскій распредѣлительный пунктъ; хотя вывозъ и совершался нѣсколько повышеннымъ, сравнительно съ прошлогоднимъ, темпомъ, все же экспортъ въ Финляндію уступалъ по своимъ размѣрамъ экспорту 1911 года, когда эта окраина особенно нуждалась въ русской ржаной мукѣ. Невысокіе итоги экспорта ржаной муки въ 1913 г. объяснялись, прежде всего, удовлетворительнымъ мѣстнымъ урожаемъ ржи, главнымъ же образомъ обусловливались изъ года въ годъ возрастающей конкурренціей въ Финляндіи германскаго продукта. По даннымъ «Обзора внѣшней торговли Россіи», за послѣдніе годы вывозъ муки изъ Россіи опредѣлялся слѣдующими количествами (въ тыс. пуд.):

Вывезено изъ Россіи (по европ. и азіатской границамъ):

| | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г.[1]). |
|---|---|---|---|---|
| **Пшеничной муки всего** . . . . . | 6.819 | 7.352 | 6.368 | 8.166 |
| Въ томъ числѣ въ Финляндію . . | 2.615 | 2.071 | 1.651 | 2.699 |
| **Ржаной муки всего** . . . . . | 5.497 | 9.491 | 5.996 | 6.876 |
| Въ томъ числѣ въ Финляндію . . | 5.319 | 9.330 | 5.861 | 6.801 |
| Всего пшен. и ржан. муки . . | 12.316 | 16.843 | 12.364 | 15.042 |

Такимъ образомъ, какъ и въ минувшіе годы, главная часть вывоза мучныхъ продуктовъ изъ Россіи направлялась въ Финляндію. Насколько, однако, непрочно поставленъ экспортъ русской муки въ эту нашу окраину, видно изъ того, что доля участія Россіи въ снабженіи Финляндіи этимъ продуктомъ не только не возрастаетъ, а скорѣе обнаруживаетъ обратную тенденцію. По даннымъ финляндской статистики, ввозъ въ Финляндію перемолочныхъ продуктовъ за послѣднее пятилѣтіе представляется въ слѣдующемъ видѣ (въ тыс. килогр.):

Ввезено въ Финляндію:

| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|
| Пшеничной муки: | | | | | |
| всего . . . . . | 85.715,9 | 88.856,5 | 99.852,8 | 95.471,5 | 114.135,9 |
| въ томъ числѣ: | | | | | |
| изъ Россіи . . . | 23.308,8 | 23.966,9 | 17.536,4 | 17.384,7 | 14.549,8 |
| » Германіи . . | 48.007,9 | 49.616,4 | 62.947,9 | 57.362,8 | 77.269,1 |
| » Даніи . . . . | 5.094,2 | 7.379,5 | 10.015,5 | 7.202,5 | 13.745,5 |
| » Великобр. . . | 3.557,8 | 4.313,2 | 6.808,8 | 11.462,4 | 7.843,3 |
| Ржаной муки: | | | | | |
| всего . . . . . | 150.958,9 | 181.649,0 | 217.025,8 | 161.939,4 | 196.030,3 |
| въ томъ числѣ: | | | | | |
| изъ Россіи . . . | 100.966,5 | 79.681,5 | 142.204,5 | 84.248,7 | 97.778,8 |
| » Германіи . . | 48.577,6 | 100.820,2 | 74.787,3 | 77.610,0 | 98.127,6 |
| Пшеничныхъ отрубей: | | | | | |
| всего . . . . . | 52.390,1 | 62.741,9 | 65.141,9 | 55.626,0 | 81.108,6 |
| въ томъ числѣ: | | | | | |
| изъ Россіи . . . | 51.885,9 | 62.175,4 | 64.605,0 | 54.972,5 | 80.771,2 |
| Ржаныхъ отрубей: | | | | | |
| всего . . . . . | 954,8 | 1.294,9 | 1.877,4 | 2.822,3 | 2.712,2 |
| въ томъ числѣ: | | | | | |
| изъ Россіи . . . | 882,6 | 1.243,6 | 1.833,8 | 2.807,4 | 2.600,0 |

Изъ приведенной таблицы видимъ, что, оставляя за собой попрежнему почти монопольное значеніе въ снабженіи Финляндіи отрубями, Россія въ то же время значительно уступаетъ Германіи по ввозу пшеничной муки; доля участія ея въ этомъ отношеніи за истекшій годъ выразилась еще болѣе скромной величиной, чѣмъ въ прошломъ году, составляя всего около 13% (противъ 18% въ 1912 г.), между тѣмъ какъ ввозъ пшеничной муки изъ Германіи составляетъ

[1]) Вывозъ лишь по европейской границѣ.

до 68% всего ввоза этой муки. Замѣтно увеличился въ минувшемъ году ввозъ въ Финляндію датской муки, въ то время, какъ ввозъ изъ Великобританіи сократился. Усилилась въ 1913 г. конкурренція Германіи и по импорту ржаной муки въ Финляндіи, достигшему 50% всего ввоза этого продукта. Ввозъ ржи изъ Россіи, по абсолютной величинѣ, также нѣсколько увеличился, но относительно онъ испыталъ пониженіе, выражаясь всего въ 49,1% (противъ 52% въ 1912 г.) общаго ввоза въ Финляндію ржаной муки.

**Мукомольная промышленность и мучные рынки заграницей.**

Переходя къ разсмотрѣнію условій мукомольной промышленности и дѣятельности мучныхъ рынковъ заграницей, слѣдуетъ и здѣсь отмѣтить вообще болѣе спокойный и ровный характеръ настроенія, наблюдавшагося въ истекшемъ году какъ въ Сѣв. Америкѣ, такъ, въ особенности, въ Зап. Европѣ. Тѣхъ рѣзкихъ колебаній, какими характеризовался предшествовавшій 1912 г., не наблюдалось; благодаря хорошимъ міровымъ урожаямъ послѣднихъ двухъ лѣтъ, сколько-нибудь замѣтнаго недостатка въ сырьѣ на зап.-европ. мельницахъ не ощущалось, хотя, слѣдуетъ оговориться, для выработки муки высшихъ сортовъ и приходилось пользоваться въ довольно широкомъ масштабѣ привознымъ зерномъ, вслѣдствіе недочетовъ въ качественной сторонѣ хлѣбовъ собственнаго урожая. Если въ теченіе первой половины года это было сопряжено съ нѣкоторыми затрудненіями, частью вслѣдствіе высокаго уровня міровыхъ цѣнъ, частью—дороговизны фрахтовъ, то во вторую половину года снабженіе зерномъ иностраннаго происхожденія не представляло затрудненій; зап.-европ. рынки, какъ извѣстно, въ теченіе всей осени весьма обильно снабжались высоко-качественнымъ зерномъ сѣв.-американскаго происхожденія. Благопріятныя условія снабженія осенью и пониженныя цѣны на зерно имѣли своимъ послѣдствіемъ и замѣтное пониженіе на зап.-европ. рынкахъ цѣнъ на муку.

Обращаясь къ дѣятельности зап.-европейскихъ мельницъ, остановимся, прежде всего, на ближайшей нашей западной сосѣдкѣ—Германіи, являющейся въ то же время и наиболѣе серьезной, на-ряду съ Соед. Штатами, нашей конкурренткой въ снабженіи зап.-европейскихъ странъ хлѣбными продуктами.

Для германской мукомольной промышленности истекшій годъ, какъ и предшествовавшій, оказался въ общемъ итогѣ не особенно благопріятнымъ. Въ наслѣдіе отъ 1912 г. остались въ странѣ довольно крупные запасы продукта; сбытъ его являлся весьма настоятельнымъ, такъ какъ мука, частью приготовленная изъ зерна мѣстнаго урожая, вышедшаго въ 1912 г. по качеству неудовлетворительнымъ, грозила порчей. Спросъ вообще былъ вялый, и если бы не оживленіе къ веснѣ въ вывозномъ требованіи, германскіе мукомолы понесли бы крупные убытки. На вывозъ шли преимущественно лучшіе сорта, отправлялись они въ страны Балканскаго полуострова, частью въ Италію и Египетъ. Къ концу апрѣля общее положеніе вообще улучшилось, такъ какъ, на-ряду съ увеличеніемъ экспортнаго спроса, увеличился сбытъ муки и для мѣстныхъ нуждъ. Улучшеніе, впрочемъ, наблюдалось не долго; въ маѣ и іюнѣ предложеніе товара, не выдерживающаго храненія, усилилось, часть его приходилось сбывать за безцѣнокъ, много партій, поступавшихъ на рынки воднымъ путемъ, оказывались испорченными; въ этомъ отношеніи не представляла исключенія и силезская мука, обычно отличающаяся своимъ высокимъ качествомъ. Въ связи съ этимъ и въ цѣнахъ наблюдалась тенденція къ пониженію, причемъ болѣе за-

мѣтнымъ образомъ сказалась она въ расцѣнкахъ низкихъ сортовъ; ржаная мука, дѣлавшаяся въ началѣ года по 21—21,50 мар. за 100 клгр., въ іюнѣ расцѣнивалась 20,20—20,50 мар., ржаная мука высшихъ сортовъ—съ 23,40—60 м. понизилась до 22,50—22,90 м. за 100 клгр.; пшеничная мука съ 24,50 м. понизилась до 24,20—24 м., высшіе же сорта ея, понизившіеся было нѣсколько въ мартѣ, къ іюню расцѣнивались въ отдѣльныхъ случаяхъ даже дороже, чѣмъ въ первые мѣсяцы года. Нѣкоторое укрѣпленіе, впрочемъ—на короткое время, наблюдалось къ концу лѣта, что обусловливалось наступленіемъ дождливой погоды, угрожавшей порчей урожая. Въ виду этого мукомолы повысили спросъ на зерно и, желая обезпечить себя запасами хорошаго товара на осень, не останавливались передъ дорогой цѣной и заключали довольно крупныя сдѣлки на будущую поставку.

Въ отдѣльныхъ случаяхъ, однако, это причинило мукомоламъ лишь убытки, такъ какъ осень, какъ извѣстно, прошла на всѣхъ почти западно-европейскихъ рынкахъ подъ знакомъ крупнаго предложенія зерна изъ Америки и общаго для мірового рынка пониженія цѣнъ. Вторая половина года проходила на германскихъ рынкахъ при довольно оживленномъ настроеніи съ мукой, но условія реализаціи, въ виду пониженія цѣнъ на мучные продукты, и осенью были въ общемъ не особенно удачными для германскаго мукомолья. Какъ и весной, болѣе существенное пониженіе испытали низкіе сорта муки, выработка которыхъ вообще была значительной, такъ какъ урожай минувшаго года, обильный по количеству, въ качественномъ отношеніи получился далеко не вездѣ въ Германіи хорошаго качества. Такъ, расцѣнивавшіеся въ августѣ по 24,25—24,50 мар. болѣе низкіе сорта пш. муки къ декабрю понизились до 21,75—22,25 м.; высшія расцѣнки съ 28,25—28,75 м. понизились въ концѣ года до 27,00—27,50 мар. за 100 клгр. Для ржаной муки августовскія цѣны 20,10—22,80 м. къ декабрю спустились до 19,10—21,60 мар.

Что касается итоговъ вывозной торговли Германіи въ истекшемъ году, то въ этомъ отношеніи приходится отмѣтить дальнѣйшіе успѣхи ея на міровомъ рынкѣ, несмотря на одновременно возросшую конкурренцію и другихъ вывозящихъ муку странъ, и наличность многихъ факторовъ не благопріятствовавшихъ развитію экспорта, какъ, напр., высокія фрахтовыя ставки, дороговизна денегъ и т. п. За минувшій годъ вывозъ Германіи можетъ быть изображенъ слѣдующей таблицей, гдѣ приведены и данныя вывоза предшествовавшихъ двухъ лѣтъ (въ дв. центнерахъ):

| Вывезено изъ Германіи: | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| **Пшеничной муки,** | | | |
| всего . . . . . | 1.618.283 | 1.710.311 | 1.946.656 |
| Въ томъ числѣ: | | | |
| Въ Финляндію . . | 351.525 | 418.203 | 387.165 |
| » Швейцарію . . | 509.445 | 422.534 | 407.532 |
| » Англію . . . . | 148.849 | 171.691 | 197.765 |
| » Голландію . . | 242.615 | 299.367 | 291.111 |
| » Данію . . . . | 283.235 | 300.297 | 268.777 |

| Вывезено изъ Германіи: | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| **Ржаной муки**, всего | 1.457.098 | 1.688.513 | 2.250.800 |
| Въ томъ числѣ: | | | |
| Въ Финляндію . . | 486.871 | 513.262 | 710.954 |
| » Швецію и Норвегію . . . . | 367.595 | 483.505 | 673.325 |
| » Данію . . . . | 140.463 | 131.948 | 157.045 |
| » Голландію . . | 143.699 | 184.876 | 183.445 |
| » Англію . . . . | 75.554 | 54.402 | 67.142 |
| » Францію . . . | 182.981 | 206.016 | 248.299 |

Германія, какъ видимъ, продолжаетъ усиленно развивать вывозъ своей муки, экспортируя ее, главнымъ образомъ, въ Финляндію, Скандинавскія страны, Англію. Сильно возросъ въ минувшемъ году вывозъ ржаной муки, достигшій рекордныхъ цифръ; рынками сбыта ея являлись, прежде всего, Финляндія и Швеція, затѣмъ изрядныя количества были экспортированы и во Францію, съ каждымъ годомъ увеличивающую ввозъ ржаныхъ продуктовъ.

Несмотря на значительный ростъ экспортной дѣятельности Германіи, итоги мучной торговли ея, какъ мы видѣли, представлялись не особенно благопріятными для производителей. Въ этомъ отношеніи не безъ вліянія на конечные результаты прошла и не вполнѣ удачная кампанія на рынкѣ отрубей. Благодаря хорошему урожаю кормовыхъ травъ, значительному количеству плохого по качеству зернового хлѣба, въ концѣ концовъ пошедшему на кормъ для скота, съ отрубями въ теченіе всего почти года, если не считать кратковременнаго улучшенія въ теченіе февраля, а затѣмъ—въ концѣ лѣта, преобладало вялое и понижательное настроеніе. Несмотря на небольшое сравнительно предложеніе товара въ началѣ года изъ заграницы, уже съ апрѣля, обычно отличающагося на рынкѣ отрубей оживленіемъ, началось постепенное возрастаніе запасовъ, оказывавшихъ болѣе или менѣе существенное давленіе на цѣны; вторая половина года проходила въ угнетенномъ настроеніи, такъ какъ при наличности обилія кормовыхъ средствъ внутри страны наблюдалось усиленное предложеніе отрубей по дешевымъ цѣнамъ изъ дунайскихъ странъ и Россіи. Къ концу года съ отрубями отмѣчалось дальнѣйшее ухудшеніе, и лишь въ послѣднія двѣ недѣли года положеніе слегка улучшилось, въ связи съ сократившимся предложеніемъ отрубей на внутр. рынкахъ. Понятіе о движеніи цѣнъ на отруби въ Германіи въ теченіе года даетъ слѣдующая табличка отмѣтокъ на берлинскомъ рынкѣ (въ марк. за 100 клгр.):

| | 1912 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|
| | Пшеничн. отр. | Ржаныя отр. | Пшеничн. отр. | Ржаныя отр. |
| январь . . | 13,00—13,75 | 13,40—13,75 | 11,10—11,60 | 11,25—11,75 |
| апрѣль . . | 13,90—14,25 | 13,90—14,25 | 11,00—11,50 | 11,00—11,50 |
| іюль . . . | 13,00—14,00 | 14,85—15,25 | 10,40—10,90 | 10,65—11,15 |
| августъ . | 11,50—12,00 | 13,75—14,10 | 10,60—11,00 | 10,75—11,20 |
| октябрь . | 11,25—11,75 | 11,25—11,75 | 10,00—10,50 | 10,25—10,75 |
| декабрь . | 11,50—12,00 | 11,50—12,00 | 10,00—10,75 | 10,10—10,60 |

Размѣры ввоза отрубей, болѣе интенсивно совершавшагося въ теченіе весеннихъ мѣсяцевъ, въ результатѣ, какъ видимъ изъ помѣщенной ниже таблицы, оказались ниже прошлогоднихъ, опредѣляясь количествомъ, почти одинаковымъ съ количествомъ, ввезеннымъ въ Германію въ 1911 г. Замѣтно уменьшился ввозъ отрубей изъ Россіи, о чемъ мы уже упоминали, говоря о положеніи русскаго рынка отрубей, зато неуклонное возрастаніе за послѣдніе годы обнаруживаетъ ввозъ этого продукта изъ Аргентины.

| Ввезено въ Германію отрубей (дв. центнер.): | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Всего . . . . . | 14.182.234 | 16.062.501 | 14.142.564 |
| Въ томъ числѣ: | | | |
| Изъ Россіи . . . . . | 6.707.723 | 7.561.649 | 6.878.385 |
| » Аргентины . . . | 1.982.555 | 2.269.320 | 2.404.464 |
| » Соед. Штатовъ . | 1.350.588 | 1.689.639 | 1.539.720 |
| » Великобританіи . | 997.417 | 1.436.633 | 914.389 |
| » Австро-Венгріи . | 695.608 | 359.357 | 310.254 |
| » Голландіи . . . | 498.581 | 503.103 | 492.051 |

Для мукомольной промышленности Великобританіи минувшій годъ прошелъ въ общемъ также не особенно удачно. Главнѣйшимъ факторомъ, неблагопріятно отразившимся на положеніи англійскаго мукомолья въ истекшемъ году, слѣдуетъ признать значительно возросшую конкурренцію на міровомъ рынкѣ со стороны такихъ крупныхъ экспортеровъ, какъ Соед. Штаты, Канада и Германія, которые не только успѣшно устраняютъ англійскую муку съ ближайшихъ, обслуживаемыхъ ею, рынковъ, но въ сильной степени затрудняютъ дѣятельность англійскихъ мукомоловъ по снабженію своихъ собственныхъ рынковъ. Другимъ неблагопріятнымъ для мукомолья факторомъ, общимъ, впрочемъ, и для всего мірового рынка, являлось въ минувшемъ году замѣтное пониженіе цѣнъ продуктовъ мукомолья, начиная отъ высшихъ сортовъ муки и кончая отрубями. Особенно сильно сказывалось вліяніе обѣихъ упомянутыхъ выше причинъ ухудшенія положенія во вторую половину года, когда предложеніе американскаго продукта существенно возросло. Ввозъ иностранной пшеничной муки, за послѣдніе годы обнаружившій было относительное сокращеніе, за истекшій годъ вновь нѣсколько усилился какъ по абсолютной величинѣ, такъ и въ % отношеніи къ ввозу зерна. За рядъ послѣднихъ лѣтъ соотношеніе между количествомъ ввезеннаго зерна и муки представлялось слѣдующимъ образомъ:

Ввезено въ Соед. Королевство (тыс. англ. центнер.):

| Годы: | Пшеницы (зерна). | Пшеничной муки. | % отношеніе ввоза муки къ ввозу зерна. |
|---|---|---|---|
| 1907 . . | 97.168 | 13.297 | 13,8 |
| 1908 . . | 91.132 | 12.970 | 14,2 |
| 1909 . . | 97.855 | 11.052 | 11,0 |
| 1910 . . | 105.223 | 9.960 | 9,5 |
| 1911 . . | 98.109 | 10.065 | 10,3 |
| 1912 . . | 109.572 | 10.189 | 9,3 |
| 1913 . . | 105.918 | 11.978 | 11,2 |

Ввозъ пшеничной муки въ Великобританію изъ различныхъ странъ въ минувшемъ году, въ сопоставленіи съ ввозомъ предшествовавшихъ двухъ лѣтъ, выразился въ слѣдующемъ видѣ:

Ввезено въ Соед. Королевство пш. муки (англ. центнер.):

| | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Изъ Германіи . . . | 282.025 | 370.560 | 455.800 |
| » Бельгіи . . . . | 35.300 | 36.200 | 32.100 |
| » Франціи . . . . | 399.700 | 370.700 | 301.700 |
| » Австро-Венгріи . | 106.050 | 116.195 | 99.691 |
| » С.-А. Соед. Штатовъ . . . . | 5.116.411 | 4.212.604 | 6.157.644 |
| » Аргентины . . . | 88.000 | 100.000 | 191.300 |
| » Австраліи . . . | 445.400 | 690.550 | 349.075 |
| » Канады . . . . | 3.268.768 | 4.003.877 | 4.168.563 |
| » Проч. странъ . | 323.478 | 288.790 | 222.280 |
| Всего . . | 10.065.132 | 10.189.476 | 11.978.153 |

Значительное увеличеніе общихъ итоговъ ввоза пшеничной муки въ Великобританію въ истекшемъ году произошло за счетъ усиленія ввоза изъ Соед. Штатовъ, Канады, Германіи и Аргентины; изъ всѣхъ же прочихъ странъ ввозъ существенно уменьшился; обращаетъ вниманіе значительное сокращеніе ввоза австралійской муки.

Тяжелымъ оказался минувшій годъ для мукомольной промышленности Венгріи. При высокомъ уровнѣ цѣнъ на зерно, который наблюдался на венгерскихъ рынкахъ въ теченіе первой половины года, и который былъ обусловленъ, главнымъ образомъ, событіями на Балканахъ и опасеніями дальнѣйшихъ осложненій, выработка муки не могла быть сколько-нибудь прибыльной, такъ какъ расцѣнка ея далеко не соотвѣтствовала цѣнамъ зерна. Запасы, заготовленные еще съ осени 1912 г., съ трудомъ расходились по рынкамъ сбыта, почти безъ движенія оставались высокіе сорта муки, спросъ на которые со стороны Австріи былъ весьма незначительный; послѣдняя легко обходилась своимъ продуктомъ, расцѣнивавшимся во многихъ случаяхъ гораздо дешевле венгерскаго. Вслѣдствіе скопленія запасовъ и плохой торговли мукой, пришлось значительно сократить работу мельницъ, ограничивъ ее четырьмя днями въ недѣлю. Но и эта мѣра, способствуя нѣкоторому вздорожанію продукта, сравнительно мало улучшила общее положеніе, и венгерскіе мукомолы всѣ свои надежды возлагали на будущую, осеннюю кампанію. Но и вторая половина года не внесла улучшенія въ общее положеніе. Дождливая погода въ іюлѣ и августѣ, какъ извѣстно, сильно понизила урожай продовольственныхъ хлѣбовъ какъ въ качественномъ, такъ и въ количественномъ отношеніи. При дороговизнѣ зерна работа мельницъ оказалась значительно стѣсненной, тѣмъ болѣе, что и выходъ муки изъ новой пшеницы получался весьма невысокій; къ тому же слишкомъ низкая расцѣнка отрубей, установившаяся во вторую половину года, лишила мукомоловъ послѣднихъ источниковъ сколько-нибудь значительныхъ прибылей. Реализація муки на австрійскихъ рынкахъ, весьма неудачно протекавшая весной, и въ продолженіе всей почти осени была весьма затруднительна; чувствительную конкурренцію созда-

вали именно мельницы Австріи, изъ года въ годъ развивающія свою выработку. Сравнительно лучшій сбытъ муки въ страны Балканскаго полуострова, и то главнымъ образомъ болѣе низкихъ сортовъ, не могъ покрыть недовывоза въ Австрію. При слабомъ экспортѣ и вяломъ мѣстномъ сбытѣ и въ теченіе осени приходилось сокращать выработку муки; въ августѣ и въ декабрѣ будапештскія мельницы работали по четыре дня въ недѣлю, въ сентябрѣ—ноябрѣ по пяти дней.

Условія мукомольной промышленности Соед. Штатовъ признавались въ истекшемъ году въ общемъ благопріятными. Нѣкоторое стѣсненіе въ первые мѣсяцы года ощущалось въ связи съ дороговизной зерна, но реализація выработки вообще проходила удовлетворительно, благодаря хорошему сбыту муки на иностранныхъ рынкахъ. Уровень цѣнъ на муку существеннымъ колебаніямъ не подвергался, мало въ общемъ отличаясь отъ уровня конца предшествовавшаго года. Благопріятные итоги урожая пшеницы въ 1913 г. позволили удачно провести и осеннюю кампанію на мучныхъ рынкахъ, тѣмъ болѣе, что, при пониженномъ уровнѣ цѣнъ на зерно, сравнительно несущественно измѣнились цѣны на муку; къ тому же и фрахтовыя условія второй половины года сложились для отправителей вполнѣ удачно. Неблагопріятнымъ факторомъ для мукомоловъ Соед. Штатовъ представляется возрастающая изъ года въ годъ конкурренція на міровомъ рынкѣ канадскихъ мельницъ; на ослабленіе послѣдней, по крайней мѣрѣ до нѣкоторой степени, надѣялись сѣв.-американскіе мукомолы при проведеніи въ жизнь новаго таможеннаго тарифа, по которому разрѣшается безпошлинный ввозъ въ Соед. Штаты хлѣбныхъ продуктовъ изъ тѣхъ странъ, которыя сами не облагаютъ пошлиной этихъ продуктовъ. Въ виду такого рода постановки вопроса о пошлинѣ на зерно, Аргентина, какъ извѣстно, для усиленія своего ввоза въ Соед. Штаты кукурузы, уничтожила пошлину на хлѣба. Вопросъ объ уничтоженіи ввозныхъ пошлинъ былъ возбужденъ и въ Канадѣ, но разрѣшенія въ желательномъ для мукомоловъ Соед. Штатовъ смыслѣ не получилъ; воспротивились уничтоженію ея, между прочимъ, канадскіе мукомолы, которымъ при отливѣ зерна въ Соед. Штаты пришлось бы считаться съ вздорожаніемъ сырья. Такимъ образомъ, положеніе сѣв.-американскихъ мукомоловъ осталось въ этомъ отношеніи безъ перемѣнъ.

Что касается итоговъ вывоза мучныхъ продуктовъ изъ Соед. Штатовъ, то послѣдніе представляются въ общемъ замѣтно повышенными противъ прошлаго года, какъ видно изъ прилагаемой ниже таблицы экспорта пшеничной муки (въ тыс. барилей):

| | 1909 г. | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|---|
| Всего вывезено . . . . . | 9.688 | 8.370 | 11.258 | 10.621 | 12.278 |
| Въ томъ числѣ: | | | | | |
| въ Соед. Королевство . . . | 3.657 | 2.540 | 2.824 | 1.908 | 2.995 |
| » Германію . . . . . | 295 | 219 | 200 | 104 | 165 |
| » Голландію . . . . . | 785 | 684 | 874 | 675 | 927 |
| » Финляндію . . . . . | 171 [1] | 87 [1] | 245 | 247 | 441 |
| » проч. страны Европы . . | 419 | 578 | 635 | 475 | 819 |
| Всего въ Европу . . . . . | 5.327 | 4.108 | 4.778 | 3.409 | 5.348 |
| Въ Америку . . . . . | 2.874 | 3.003 | 3.523 | 3.914 | 3.593 |
| » Азію и прочія страны . | 1.487 | 1.345 | 2.957 | 3.297 | 3.336 |

[1]) Данныя, относящіяся къ вывозу въ Россію; съ 1911 г. сѣв.-американская статистика регистрируетъ вывозъ въ Финляндію.

Всего сильнѣе возросъ за минувшій годъ вывозъ пшеничной муки въ Европу, въ частности въ Соед. Королевство, Голландію и Финляндію. При небольшомъ усиленіи экспорта въ азіатскія страны, понизился вывозъ въ страны Америки.

**Важнѣйшіе организаціонные вопросы русскаго мукомолья.**

Въ заключеніе обзора дѣятельности мучныхъ рынковъ и положенія мукомольной промышленности въ истекшемъ году остается сказать нѣсколько словъ о важнѣйшихъ организаціонныхъ вопросахъ русскаго мукомолья, о тѣхъ работахъ и мѣрахъ, которыя предпринимались въ цѣляхъ поднятія русскаго мукомолья, развитія производства и расширенія сбыта перемолочныхъ продуктовъ на заграничныхъ рынкахъ и въ цѣляхъ устраненія тѣхъ недостатковъ, съ которыми до сихъ поръ приходится въ сильной степени считаться какъ въ области внутренней торговли, такъ и внѣшней.

Важнѣйшимъ вопросомъ, уже не первый годъ поглощающимъ вниманіе нашихъ мукомоловъ, является вопросъ о легализаціи правилъ о съѣздахъ мукомоловъ. Какъ извѣстно, уже два раза этотъ вопросъ разсматривался Госуд. Думой, причемъ послѣдняя къ созданію организаціи мукомоловъ отнеслась отрицательно. Необходимость, однако, организаціи, вѣдающей нуждами обширнаго круга мукомоловъ, и дающей залогъ дальнѣйшаго успѣшнаго развитія нашего мукомолья, заставила вновь заняться этимъ вопросомъ, причемъ, во исполненіе пожеланій, высказанныхъ въ свое время Госуд. Думой, рѣшено было внести болѣе или менѣе существенныя измѣненія въ общей структурѣ законопроекта. XI всероссійскій съѣздъ мукомоловъ, состоявшійся 28 апрѣля 1913 г., принимая во вниманіе, что при обсужденіи законопроекта въ Госуд. Думѣ высказывались опасенія, какъ бы организація съѣздовъ мукомоловъ не явилась замаскированнымъ синдикатомъ, призналъ желательнымъ внесеніе въ проектъ новыхъ правилъ и измѣненій, сводящихся къ тому, чтобы въ правилахъ былъ ясно указанъ чисто профессіональный характеръ съѣздовъ, исключающій возможность образованія синдиката. Новый проектъ правилъ съѣздовъ мукомоловъ, по ходатайству совѣта съѣздовъ, былъ представленъ Министерствомъ Торговли и Промышленности на разсмотрѣніе Совѣта Министровъ и, по одобреніи Совѣтомъ Министровъ, весной уже тек. года былъ внесенъ на разсмотрѣніе въ Госуд. Думу. Вопросъ, которому было удѣлено особенное вниманіе какъ на XI всеросс. съѣздѣ мукомоловъ, такъ и на раіонныхъ съѣздахъ и въ учрежденіяхъ, вѣдающихъ нашимъ экспортомъ, именно—вопросъ объ обложеніи тамож. пошлиной зерна, ввозимаго въ Россію, и зерна и муки, ввозимыхъ въ Финляндію, получилъ уже въ самое послѣднее время разрѣшеніе въ благопріятномъ для нашего мукомолья смыслѣ; соотвѣтствующіе законы, одобренные Госуд. Думой и Госуд. Совѣтомъ, Высочайше утверждены, первый въ маѣ, второй въ іюлѣ тек. 1914 г.

*В. Д.*

# Винокуренная промышленность [1]).

Въ періодъ $19^{11}/_{12}$ г. находилось въ дѣйствіи 2.917 винокуренныхъ и дрожжевинокуренныхъ заводовъ; по сравненію съ предшествующимъ періодомъ число ихъ увеличилось на 35, или на 1%. Новые заводы начали дѣйствовать въ средне-промышленномъ, средне-черноземномъ и южномъ раіонахъ; въ сѣверномъ, прибалтійскомъ, сѣверо-западномъ раіонахъ и Закавказскомъ краѣ число заводовъ осталось безъ перемѣны, а въ остальныхъ раіонахъ число дѣйствовавшихъ заводовъ нѣсколько сократилось. За десятилѣтній періодъ, съ $190^{2}/_{3}$ по $19^{11}/_{12}$ гг., самое большое увеличеніе числа заводовъ произошло въ средне-черноземномъ раіонѣ (на 174 завода, или на 58%), что объясняется наличностью въ немъ лучшихъ, сравнительно съ другими раіонами, условій для сельскохозяйственнаго винокуренія.

На дрожжевинокуренныхъ заводовъ, на которыхъ спиртъ составляетъ второстепенный продуктъ производства, въ періодъ $19^{11}/_{12}$ г. дѣйствовало 47. Наибольшее количество ихъ находится въ сѣв.-западныхъ и восточныхъ губерніяхъ.

Въ распредѣленіи заводовъ по количеству выкуриваемаго спирта въ отчетномъ періодѣ произошли существенныя измѣненія.

| | $190^{2}/_{3}$. | $19^{09}/_{10}$. | $19^{10}/_{11}$. | $19^{11}/_{12}$. |
|---|---|---|---|---|
| Общее число заводовъ . . . . . | 2.380 | 2.816 | 2.882 | 2.917 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| мелкихъ (до 25 т. в.). | 1.494 | 1.328 | 1.077 | 1.459 |
| % къ общему числу. | 63 | 47 | 37 | 50 |
| среднихъ (25—100 т. в.) . . . . . | 773 | 1.339 | 1.602 | 1.294 |
| % къ общему числу. | 32 | 48 | 56 | 44 |
| крупныхъ (свыше 100 т. в.) . . | 113 | 149 | 203 | 164 |
| % къ общему числу. | 5 | 5 | 7 | 6 |

Какъ видно изъ приведенныхъ данныхъ, число мелкихъ заводовъ увеличилось (на 35%) за счетъ среднихъ, которые сильно уменьшились (на 19%). Наиболѣе распространеннымъ у насъ типомъ являются заводы съ выкуркою

---

[1]) По даннымъ «Статистики производствъ, облагаемыхъ акцизомъ», Изд. гл. упр. неокл. сб. 1914 г.

отъ 25 до 50 т. вед.; отношеніе ихъ къ общему числу заводовъ колебалось за десятилѣтіе отъ 23 до 42%. При раіонномъ распредѣленіи заводовъ представляется возможнымъ заключить, что наиболѣе высокій процентъ (82%) мелкихъ заводовъ наблюдается въ сѣверномъ раіонѣ, наиболѣе высокій процентъ (68%) среднихъ—въ южномъ, а наиболѣе высокій процентъ (41%) крупныхъ—въ Сибири и Туркестанѣ.

Что касается, далѣе, распредѣленія заводовъ на сельскохозяйственные, смѣшанные и промышленные, то число первыхъ повысилось въ отчетномъ періодѣ на 19, или на 0,8% (2.417, противъ 2.398 въ $19^{10}/_{11}$ г.); изъ отдѣльныхъ раіоновъ наибольшее увеличеніе дали средне-черноземныя и средне промышленныя губ., а сокращеніе—юго-западныя и малороссійскія. Число смѣшаннаго типа заводовъ увеличилось въ $19^{11}/_{12}$ г. на 10, или на 3% (307 противъ 297 въ $19^{10}/_{11}$ г.), а отношеніе ихъ къ общему числу заводовъ повысилось съ 10% до 11%, причемъ въ малороссійскомъ и юго-западномъ раіонахъ замѣчается наибольшее повышеніе. Исключительно промышленные заводы больше всего распространены за послѣднее время въ сибирско-туркестанскомъ, южномъ и восточномъ раіонахъ, гдѣ въ $19^{10}/_{11}$ г. и въ $19^{11}/_{12}$ г. ихъ было въ общемъ свыше 57%; за отчетный періодъ прибавилось 7 заводовъ (146 противъ 139 въ $19^{10}/_{11}$ г.).

Площадь пахотной земли увеличилась въ $19^{11}/_{12}$ г., сравнительно съ предыдущимъ періодомъ, по заводамъ смѣшаннымъ на 61 тыс. дес., или почти на 20% (377.579 дес., противъ 316.565 дес. въ $19^{10}/_{11}$ г.), а по заводамъ сельскохозяйственнымъ сократилась на 41 тыс. дес., или на 2% (791 дес., противъ 814 дес. въ $19^{10}/_{11}$ г.); въ то же время средняя площадь посѣвовъ на 1 смѣшаннаго типа заводъ повысилась на 164 дес., или свыше 15% (1.230 дес., противъ 1.066 дес. въ $19^{10}/_{11}$ г.), среднее же количество посѣвовъ на 1 с.-хоз. заводъ понизилось на 23 дес., что составитъ около 3%.

Наибольшее количество пахотной земли при заводахъ было въ отчетномъ періодѣ въ раіонахъ съ особенно развитой винокуренною промышленностью, а именно — въ средне-черноземномъ, юго-западномъ, сѣверо-западномъ и привислинскомъ (1.617 тыс. дес., или до 71% общей площади).

Производительная сила винокуренныхъ заводовъ опредѣляется въ значительной степени емкостью квасильныхъ чановъ. Общая емкость квасильныхъ чановъ поднялась за отчетный періодъ на 77 тыс. вед., т. е. около 0,8%, причемъ емкость дѣйствующихъ квасильныхъ чановъ сократилась за то же время на 278 тыс. вед., или около 3%. Совокупная емкость квасильныхъ чановъ на заводахъ выразилась въ $19^{11}/_{12}$ г. въ 9.936.522 вед., противъ 9.859.995 вед.; совокупная емкость дѣйствующихъ квасильныхъ чановъ составила 9.118.537 вед., противъ 9.396.723 вед. Изъ отдѣльныхъ категорій емкость чановъ повысилась только на заводахъ сельскохозяйственныхъ, по всѣмъ же остальнымъ группамъ понизилась.

**Снабженіе сырыми матеріалами винокуреннаго производства.**

По роду и количеству перекуренные на заводахъ въ $19^{11}/_{12}$ г. припасы распредѣляются слѣдующимъ образомъ (въ тыс. п.):

| | $190^{2}/_{3}$. | $19^{09}/_{10}$. | $19^{10}/_{11}$. | $19^{11}/_{12}$. |
|---|---|---|---|---|
| Рожь . . . . . | 10.014 | 6.838 | 7.628 | 5.162 |
| Кукуруза . . . . . | 6.118 | 6.005 | 5.724 | 7.774 |
| Просо . . . . . | 2.138 | 830 | 481 | 582 |

| | $190^{2}/_{3}$. | $190^{9}/_{10}$. | $191^{0}/_{11}$. | $191^{1}/_{12}$. |
|---|---|---|---|---|
| Овесъ . . . . . | 178 | 520 | 267 | 142 |
| Пшеница . . . . . | 629 | 1.750 | 1.649 | 1.115 |
| Солодъ: | | | | |
| сухой . . . . . | 1.516 | 710 | 626 | 520 |
| зеленый . . . . . | 11.270 | 15.374 | 18.434 | 15.684 |
| Картофель . . . . . | 111.302 | 181.627 | 223.466 | 183.570 |
| Свекло-сах. пат. . . . | 3.118 | 6.537 | 8.624 | 14.931 |
| Ячмень и др. хлѣбн. прип. . . . . | 425 | 1.084 | 1.466 | 1.623 |
| Прочіе припасы (кромѣ хлѣбн.) . . . | 2 | 3 | 1 | 2 |
| Итого . . . | 146.710 | 221.278 | 268.365 | 231.103 |

Общее количество припасовъ, перекуренныхъ въ $191^{1}/_{12}$ г., оказалось меньше предыдущаго періода на 37.263 тыс. п. (почти на 14%), причемъ главное значеніе сохранилось за картофелемъ (79,4%), ржи перекурено 2,2% общаго количества перекуренныхъ припасовъ, кукурузы 3,4%, проса 0,3%, овса 0,1%, пшеницы 0,5%, ячменя и проч. хлѣбн. припасовъ 0,7%, солода сухого 0,2%, зеленаго 6,8%, свеклосахарной патоки 6,4%.

Изъ приведенныхъ данныхъ можно усмотрѣть, что хлѣбные припасы продолжали занимать весьма скромное мѣсто среди припасовъ, потребленныхъ въ винокуренномъ производствѣ въ отчетномъ періодѣ.

Болѣе половины всего перекуреннаго картофеля (106.216 тыс. п., или около 59%) пришлось въ отчетномъ періодѣ, какъ и въ предшеств. годы, на губерніи средне-черноземныя, сѣверо-западныя и привислинскія. Наибольшее количество ржи израсходовано на винокуреніе восточными и средне-черноземными губерніями; что касается кукурузы, то потребленіе ея на винокуреніе естественно больше всего тамъ, гдѣ она произрастаетъ; въ $191^{1}/_{12}$ г. южными губерніями употреблено этого продукта свыше 55%, остальными же губерніями кукуруза употребляется преимущественно при недостаткѣ того или иного мѣстнаго продукта винокуренія, что и вызываетъ значительныя колебанія въ спросѣ на нее за разные періоды по отдѣльнымъ раіонамъ.

На винокуренныхъ заводахъ перекуривается картофель, какъ собранный на заводскихъ земляхъ, такъ и покупной. Площадь земли, засѣянная картофелемъ спеціально для надобностей винокуренія, постепенно возрастая, оказалась въ 1911 г. за все время, начиная съ 1901 г., наибольшей (243.277 десятинъ, противъ 207.201 дес. средней за послѣднее десятилѣтіе площади); главнѣйшее участіе (около 65%) въ этого рода посѣвахъ приняли средне-черноземный, сѣверо-западный и привислинскій раіоны, которые и за все послѣднее десятилѣтіе стояли на первомъ мѣстѣ и по количеству употребленнаго на винокуреніе картофеля. Общій валовой сборъ картофеля съ засѣянной заводами площади составилъ въ 1911 г. 157.695 тыс. п., противъ средняго за послѣднее десятилѣтіе сбора 126.273 тыс. п. Средній сборъ картофеля на заводскихъ земляхъ исчисляется въ 648 п., противъ средняго за десятилѣтіе сбора 609 п.

Заводскаго картофеля, какъ извѣстно, далеко не хватаетъ для покрытія всей потребности винокуренныхъ заводовъ въ сырьѣ. Въ отчетномъ періодѣ только по привислинскому и юго-западному раіонамъ оказался излишекъ за-

водскаго картофеля, по всѣмъ же остальнымъ раіонамъ выкурка производилась какъ и обыкновенно, кромѣ своего еще и изъ покупного картофеля—особенно по губерніямъ средне-промышленнымъ и сѣвернымъ. Всего по Европ. Россіи пріобрѣтено въ 1911 г. 16% общаго количества перекуреннаго картофеля, противъ 19% въ предшествующемъ году.

Что касается перекуренной патоки, то количество ея повысилось въ отчетномъ періодѣ до 14.930,7 тыс. п., противъ 8.623,8 тыс. п. предшеств. періода. Главнѣйшее значеніе въ потребленіи этого рода припасовъ принадлежитъ юго-западнымъ и малороссійскимъ губерніямъ, которыми за періодъ $19^{11}/_{12}$ г. перекурено 11.194 тыс. п., или около $^3/_4$ общаго количества.

**Выкурка спирта.** Ростъ выкурки спирта за послѣднее десятилѣтіе представляется въ слѣдующемъ видѣ (въ тыс. ведеръ въ 40°):

| | Общая выкурка. | Въ томъ числѣ на заводахъ: | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | дрожжевинокуренн. | сел.-хоз. | смѣш. | промышл. |
| $190^2/_3$ . . . . | 73.352 | 2.731 | 45.318 | 15.388 | 9.915 |
| $19^{09}/_{10}$ . . . . | 106.441 | 1.826 | 67.233 | 23.399 | 13.983 |
| $19^{10}/_{11}$ . . . . | 123.313 | 1.735 | 77.638 | 28.225 | 15.715 |
| $19^{11}/_{12}$ . . . . | 111.252 | 1.472 | 66.245 | 27.487 | 16.048 |

Какъ видно изъ приведенныхъ данныхъ, 60% общей выкурки производится на заводахъ сельскохозяйственныхъ, 25% на заводахъ смѣшанныхъ, 14% на заводахъ промышленныхъ и 1% на дрожжевинокуренныхъ. Въ $19^{12}/_{13}$ г. общая выкурка спирта составила, согласно предварительнымъ даннымъ гл. упр. неокл. сб., 123.106.085 вед., т. е. превысила данныя предшеств. періода на 11.853.990 вед., или на 10,7%.

Средняя по Имперіи выкурка спирта исчисляется для $19^{11}/_{12}$ г. въ 38,1 тыс. вед., противъ 42,8 тыс. вед. $19^{10}/_{11}$ г. и 30,8 тыс. вед. $190^2/_3$ г. Выше средней по Имперіи въ отчетномъ періодѣ была выкурка въ губерніяхъ восточныхъ, средне-черноморскихъ, малороссійскихъ, юго-западныхъ, сибирскихъ и туркестанскихъ. Противъ періода $19^{10}/_{11}$ г. средняя заводская выкурка въ отчетномъ періодѣ понизилась какъ по всей Имперіи, такъ и по отдѣльнымъ раіонамъ, исключая губерніи малороссійскія и южныя. Это является вполнѣ естественнымъ въ виду наблюдавшагося увеличенія числа заводовъ при одновременномъ сокращеніи общей выкурки.

Распредѣленіе выкурки между отдѣльными категоріями заводовъ измѣнилось въ отчетномъ періодѣ въ пользу заводовъ мелкихъ въ ущербъ, главнымъ образомъ, заводамъ среднимъ, причемъ средняя на 1 заводъ выкурка оказалась, вслѣдствіе измѣненія численности группъ заводовъ, по заводамъ крупнымъ выше на 19 тыс. пуд.; по остальнымъ же категоріямъ заводовъ нѣсколько понизилась.

| | $190^2/_3$. | $19^{09}/_{10}$. | $19^{10}/_{11}$. | $19^{11}/_{12}$. |
|---|---|---|---|---|
| Выкурка на заводахъ (въ тыс. вед. 40°): | | | | |
| мелкихъ . . . . | 22.057 | 22.387 | 18.855 | 24.085 |
| среднихъ . . . . | 34.139 | 57.400 | 68.564 | 54.984 |
| крупныхъ . . . . | 17.156 | 26.654 | 35.894 | 32.183 |

| | 1902/3. | 1909/10. | 1910/11. | 1911/12. |
|---|---|---|---|---|
| % отношеніе къ общей выкуркѣ: | | | | |
| на мелкихъ . . . | 30 | 21 | 15 | 22 |
| » среднихъ . . | 47 | 54 | 56 | 49 |
| » крупныхъ . . | 23 | 25 | 29 | 29 |
| средняя выкурка тыс. вед. 40°: | | | | |
| на мелкихъ . . . | 15 | 17 | 18 | 17 |
| » среднихъ . . | 44 | 43 | 43 | 42 |
| » крупныхъ . . | 152 | 179 | 177 | 196 |

По отдѣльнымъ категоріямъ заводовъ въ зависимости отъ рода перерабатываемыхъ сырыхъ припасовъ—выкурка распредѣлялась слѣдующимъ образомъ (въ вед. 40°):

| Заводы: | 1902/3. | 1909/10. | 1910/11. | 1911/12. |
|---|---|---|---|---|
| Хлѣбно-картоф. . . . . | 77.718.843 | 96.622.884 | 110.997.851 | 89.798.219 |
| Дрожжевинокур. . . . . | 2.839.185 | 1.826.086 | 1.735.284 | 1.472.138 |
| Паточно-винокур. . . . | 3.756.138 | 7.992.463 | 10.579.972 | 19.981.731 |

Сравнительно съ періодомъ 1910/11 г. общая выкурка понизилась въ отчетномъ періодѣ на хлѣбно-картофельныхъ и дрожжевинокуренныхъ заводахъ (на 19—15%) и повысилась почти на 90% на паточно-винокуренныхъ заводахъ.

**Общіе обороты спирта.**

Общіе обороты спиртовой промышленности, т. е. количество выкуреннаго спирта, передвиженіе спирта изъ губерній въ губерніи и остатки отъ предшествовавшихъ лѣтъ опредѣлились въ 1912 г.—послѣднемъ, по отчетамъ главнаго управленія неокладныхъ сборовъ, календарномъ году—и за предшествовавшее десятилѣтіе слѣдующими цифрами (въ тыс. ведеръ въ 40°):

| Годы: | Общій размѣръ оборотовъ спирта. | Количество выкур. спирта. | Остатки спирта на 1 янв. | Итого выкурки и запасовъ. |
|---|---|---|---|---|
| 1903 . . . . | 159.285,3 | 77.782,0 | 43.092,7 | 120.874,7 |
| 1904 . . . . | 159.955,3 | 85.255,9 | 38.708,2 | 123.964,1 |
| 1905 . . . . | 160.973,4 | 86.752,5 | 38.857,9 | 125.610,4 |
| 1906 . . . . | 184.407,6 | 99.880,6 | 35.498,5 | 135.379,1 |
| 1907 . . . . | 188.632,3 | 102.124,8 | 36.859,0 | 138.983,8 |
| 1908 . . . . | 203.661,8 | 116.229,3 | 39.565,9 | 155.795,2 |
| 1909 . . . . | 204.778,4 | 108.011,2 | 53.284,8 | 161.296,0 |
| 1910 . . . . | 225.370,8 | 115.695,6 | 55.857,7 | 171.553,3 |
| 1911 . . . . | 231.545,2 | 120.610,8 | 55.897,2 | 176.508,0 |
| 1912 . . . . | 226.420,7 | 116.312,9 | 57.143,5 | 173.456,4 |

Расходованіе общаго количества спирта сложилось въ послѣднемъ отчетномъ 1912 г., по сравненію съ предшествующими годами, слѣдующимъ образомъ (въ тыс. ведеръ въ 40°):

| | 1903. | 1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|---|
| Израсходовано на мѣстное потребленіе . . . . . | 72.596,3 | 90.916,3 | 92.809,2 | 98.889,0 |
| Вывезено заграницу . . . . . | 2.333,6 | 9.097,9 | 11.420,7 | 11.617,3 |
| Размѣръ передвиженія спирта по вывозу изъ губерній въ губерніи . . . . . | 38.981,3 | 57.206,4 | 55.953,3 | 54.860,4 |
| Сверхъ того израсходовано: | | | | |
| на выдѣлку водочн. изд. . | 564,3 | 925,3 | 1.347,2 | 1.360,3 |
| на техн. и хим. произв. | 1.701,3 | 6.694,6 | 7.905,5 | 8.846,2 |
| сгорѣло спирта . . . . . | 64,7 | 57,5 | 111,0 | 87,2 |
| усышка, путевыя траты и пр. . . . . | 4.386,1 | 5.077,6 | 4.875,2 | 4.813,0 |
| Общее потребленіе на внутр. рынкѣ . . . . . | 79.312,4 | 103,613,8 | 106.937,0 | 113.908,5 |
| Душевое потребленіе (въ вед. 40°) . . . . . | 0,52 | 0,56 | 0,56 | 0,58 |

Остановимся на отдѣльныхъ факторахъ расходованія спирта.

Наиболѣе значительная часть расходованія спирта относится на долю мѣстнаго питьевого потребленія. Сравнительно съ 1911 г., потребленіе спирта увеличилось въ отчетномъ году на 6.080 тыс. в., т. е. около 7%. По высотѣ потребленія спирта 1912 г. стоитъ на первомъ мѣстѣ за все послѣднее десятилѣтіе, причемъ почти всѣ раіоны, за очень немногими исключеніями, дали, противъ 1911 г., повышеніе, достигшее, напримѣръ, въ средне-промышленныхъ губерніяхъ 14%.

По отдѣльнымъ раіонамъ мѣстное питьевое потребленіе спирта дало слѣдующіе результаты (въ тыс. ведеръ въ 40°):

| Губерніи: | 1903. | 1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|---|
| Сѣверныя . . . . . | 5.862,1 | 6.675,5 | 7.190,0 | 7.831,4 |
| Восточныя . . . . . | 7.274,5 | 11.044,8 | 9.555,7 | 10.225,3 |
| Ср.-промышл. . . . | 10.616,3 | 11.872,6 | 12.772,5 | 14.586,0 |
| Ср.-черноземн. . . . | 11.747,0 | 14.563,2 | 14.660,8 | 15.802,5 |
| Малороссійскія . . . | 4.321,7 | 5.187,3 | 5.461,9 | 5.887,2 |
| Прибалтійскія . . . | 1.444,4 | 1.788,1 | 1.916,0 | 2.096,0 |
| Сѣв.-западныя . . . | 3.794,2 | 4.490,0 | 4.667,8 | 5.093,4 |
| Юго-западныя . . . | 6.117,4 | 6.559,0 | 6.911,6 | 7.166,5 |
| Южныя . . . . . | 11.451,9 | 15.646,9 | 15.835,0 | 15.270,3 |
| Привислинскія . . . | 4.220,3 | 4.844,9 | 5.307,9 | 5.546,4 |
| Евр. Россія . . | 66.849,8 | 82.672,3 | 84.279,2 | 89.505,0 |
| Закавказск. кр. . . | 905,2 | 779,4 | 941,2 | 912,8 |
| Вост. Сибирь . . . | 1.304,6 | 1.507,6 | 1.507,4 | 1.447,4 |
| Зап. Сибирь . . . . | 2.339,0 | 4.217,4 | 4.134,5 | 4.681,8 |
| Приамурск. кр. . . . | 930,4 | 1.192,1 | 1.394,3 | 1.775,7 |
| Туркест. кр. . . . . | 267,3 | 547,5 | 552,6 | 566,3 |
| Азіатск. Россія. | 5.746,5 | 8.244,0 | 8.530,0 | 9.384,0 |
| Всего по Имперіи . . . | 72.596,3 | 90.916,3 | 92.809,2 | 98.889,0 |

По размѣрамъ душевого потребленія 1912 г. стоитъ нѣсколько выше 1911 г. Главное управленіе неокладныхъ сборовъ и казенной продажи питей исчисляетъ среднее по Имперіи душевое потребленіе въ 0,58 в., противъ 0,56 в. двухъ предшествующихъ лѣтъ и 0,52 в. въ 1903 г. Изъ отдѣльныхъ раіоновъ ниже поимперскаго средняго душевого уровня стоятъ: восточныя губ. (0,49 в.), сѣверо-западныя (0,39 в.), юго-западныя (0,57 в.), привислинскія (0,44 в.), Закавказье (0,12 в.) и Туркестанъ (0,46 в.). Выше уровня средняго по Имперіи потребленія стоятъ: сѣверныя губ. (0,91 в.), средне-промышленныя (0,87 в.), средне-черноземныя (0,64 в.), малороссійскія (0,59 в.), прибалтійскія (0,76 в.) и южныя (0,71 в.).

Движеніе средняго душевого потребленія представляется за послѣднее десятилѣтіе въ слѣдующемъ видѣ (въ ведрахъ 40° вина на душу населенія обоего пола):

| Годы. | | Годы. | |
|---|---|---|---|
| 1903 | 0,52 | 1908 | 0,57 |
| 1904 | 0,51 | 1909 | 0,55 |
| 1905 | 0,53 | 1910 | 0,56 |
| 1906 | 0,60 | 1911 | 0,56 |
| 1907 | 0,59 | 1912 | 0,58 |

Расходъ спирта на производство водочныхъ издѣлій и сдабриваніе виноградныхъ винъ за послѣдніе два года въ итогѣ по Имперіи былъ почти одинаковъ, хотя по отдѣльнымъ раіонамъ и отмѣчались довольно значительныя отклоненія какъ въ сторону повышенія, такъ и пониженія.

Расходъ на техническія надобности дошелъ, постепенно возрастая, къ 1912 г. почти до 9 милл. вед.; сравнительно съ 1911 г. онъ увеличился на 941 тыс. вед., или около 12%. Изъ отдѣльныхъ раіоновъ наибольшее за десятилѣтіе повышеніе расходованія обнаружилось въ сѣверномъ и привислинскомъ раіонахъ; пониженіе же очень значительное оказалось по средне-промышленнымъ губерніямъ и небольшое—по средне-черноземнымъ и по Туркестану.

Постепенное возрастаніе расходованія спирта на техническія надобности представляется за послѣднее десятилѣтіе, согласно даннымъ гл. упр. неокл. сб., въ слѣдующемъ видѣ (въ тыс. ведеръ въ 40°):

| Годы. | | Годы. | |
|---|---|---|---|
| 1903 | 1.701,3 | 1908 | 3.974,5 |
| 1904 | 2.586,0 | 1909 | 5.000,8 |
| 1905 | 3.528,9 | 1910 | 6.694,6 |
| 1906 | 3.896,1 | 1911 | 7.905,5 |
| 1907 | 3.881,4 | 1912 | 8.846,2 |

Приведенныя цифровыя данныя обнимаютъ расходованіе спирта, отпущеннаго вѣдомствомъ казенной продажи питей какъ для цѣлей освѣщенія, отопленія, такъ равно и потребленнаго заводами, производящими разнаго рода издѣлія изъ вина и спирта со сложеніемъ части или всего акциза по законамъ 8 марта 1896 г. и 27 мая 1902 г. Расходованіе этими заводами спирта распредѣлялось

по отдѣльнымъ отраслямъ производства слѣдующимъ образомъ (въ ведрахъ въ 40°):

| | 1903. | 1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|---|
| Лакъ . . . . | 156.440 | 263.659 | 250.129 | 250.221 |
| Политура . . | 137.551 | 147.902 | 171.750 | 144.683 |
| Уксусъ . . . | 186.562 | 251.801 | 247.328 | 263.249 |
| Эфиръ . . . . | 241.336 | 373.483 | 399.996 | 531.816 |
| Коллодій . . . | 5.110 | 13.190 | 3.340 | 7.494 |
| Танинъ . . . . | 4.064 | 5.031 | 1.630 | 5.772 |
| Прочіе . . . . | 20.307 | 1.251 | 3.027 | 147.116 |

Первое мѣсто по расходу въ 1912 г. спирта заводами заняло приготовленіе эфира, на что ушло около 40%, уксусными заводами употреблено около 19% и лаково-политурными болѣе 30% общаго расхода спирта. Противъ 1911 г. на производство эфира израсходовано спирта въ отчетномъ году болѣе на 132 тыс. вед. (почти на 33%); остальныя производства, кромѣ политуры, также дали увеличеніе, особенно замѣтное по рубрикѣ «прочихъ продуктовъ».

Въ общей сложности спирта заводами для техническихъ и химическихъ надобностей, со сложеніемъ части или всего акциза, потреблено въ 1912 г.— 1.350.351. Разница между общей суммой потребленнаго на техническія надобности спирта (8.846,2 тыс. вед. въ 40°) и этой цифрой представляетъ изъ себя, такимъ образомъ, расходъ денатурированнаго спирта для цѣлей освѣщенія и отопленія.

Приведенныя цифры акцизнаго вѣдомства требуютъ, однако, существеннаго дополненія: болѣе или менѣе значительныя количества спирта пріобрѣтаются заводчиками для техническихъ цѣлей непосредственно у винокуренныхъ заводчиковъ, а также у казны не въ денатурированномъ видѣ; размѣръ этихъ закупокъ учету не поддается.

Соотвѣтственно приведеннымъ, по даннымъ акцизнаго вѣдомства, отдѣльнымъ статьямъ расходованія, общій внутренній расходъ спирта за всѣ годы послѣдняго десятилѣтія неуклонно повышался, за исключеніемъ 1908 и 1909 гг., причемъ въ 1912 г. наблюдалось противъ 1911 г. повышеніе расходованія на 6.971 тыс. вед. (около 7%), распредѣлившееся по всѣмъ раіонамъ, кромѣ южнаго, закавказскаго и восточно-сибирскаго, оказавшихся въ пониженіи.

Повышеніе расходованія по отдѣльнымъ годамъ десятилѣтія выясняется изъ слѣдующихъ данныхъ (въ тыс. ведеръ въ 40°):

| Годы. | Расходованіе. | Годы. | Расходованіе. |
|---|---|---|---|
| 1903 . . . | 79.312,4 | 1908 . . . | 97.353,2 |
| 1904 . . . | 79.754,7 | 1909 . . . | 96.622,2 |
| 1905 . . . | 84.968,7 | 1910 . . . | 103.613,8 |
| 1906 . . . | 96.453,6 | 1911 . . . | 106.937,0 |
| 1907 . . . | 97.839,8 | 1912 . . . | 113.908,5 |

Приростъ общаго внутренняго расходованія спирта выразился, такимъ образомъ, въ 1912 г. въ 6.971 тыс. вед. (около 7%); приростъ этотъ распредѣлился по всѣмъ раіонамъ, кромѣ южнаго, закавказскаго и восточно-сибирскаго.

**Вывозъ спирта заграницу.**

За послѣднее десятилѣтіе вывозъ нашего спирта повысился съ 2.303,2 тыс. в. въ 1903 г. до 11.825,0 тыс. в. въ 1912 г. Замѣтное развитіе вывоза нашего спирта заграницу началось съ 1907 г. Въ 1912 г. экспортъ спирта повысился, сравнительно съ предшествующимъ годомъ, на 702 тыс. вед., или на 6%; въ частности, увеличеніе вывоза послѣдовало по всѣмъ раіонамъ, за исключеніемъ прибалтійскаго и привислинскаго; особенно усилился экспортъ спирта изъ малороссійскаго и сѣверо-западнаго раіоновъ.

Общіе итоги вывоза спирта представляются за десятилѣтіе въ слѣдующемъ видѣ (въ тыс. ведеръ въ 40°):

| Годы. | Общій вывозъ. | Проц. отношеніе вывоза къ выкуркѣ. |
|---|---|---|
| 1903 . . . . . | 2.303,2 | 3,0 |
| 1904 . . . . . | 4.435,6 | 5,2 |
| 1905 . . . . . | 3.431,0 | 4,0 |
| 1906 . . . . . | 2.118,9 | 2,1 |
| 1907 . . . . . | 2.130,1 | 2,1 |
| 1908 . . . . . | 4.025,1 | 3,5 |
| 1909 . . . . . | 7.107,8 | 6,6 |
| 1910 . . . . . | 8.554,3 | 7,4 |
| 1911 . . . . . | 11.123,4 | 9,2 |
| 1912 . . . . . | 11.825,0 | 10,2 |

Первое мѣсто по размѣрамъ экспорта спирта принадлежало въ 1912 г., Подольской губ. (свыше 24% общаго вывоза); слѣдующее затѣмъ мѣсто занимали—Кіевская (около 16%) и Волынская (почти 10%) губерніи. Преимущественное значеніе, которое пріобрѣли эти губерніи въ отношеніи вывоза спирта, объясняется тѣмъ, что на заводы названныхъ губерній, какъ важнѣйшихъ по значенію для сахарной промышленности, упадаетъ большая часть спирта, выкуреннаго изъ патоки. Спиртъ этотъ принимается въ казну лишь внѣ разверстки и то съ большими ограниченіями, и поэтому винокуренные заводчики предпочитаютъ вывозить его заграницу.

Въ 1912 г. спиртъ вывозился преимущественно черезъ порты Чернаго и Балтійскаго морей, и только незначительная часть его (8%) была вывезена черезъ сухопутныя таможни. Изъ отдѣльныхъ таможенъ главное значеніе по вывозу спирта принадлежитъ Одесской и Либавской: въ 1912 г. черезъ эти 2 таможни было вывезено 87% изъ 92% общаго вывоза, приходящагося на Черное и Балтійское моря.

Согласно даннымъ департамента таможенныхъ сборовъ, странами назначенія для вывозимаго заграницу русскаго спирта являются слѣдующія (въ тыс. ведеръ въ 40°):

| | 1903. | 1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|---|
| Турція . . . . . | 1.671,4 | 3.958,4 | 5.550,9 | 5.199,6 |
| Германія . . . . . | 142,0 | 3.219,2 | 3.509,5 | 4.322,9 |
| Греція . . . . . | 2,0 | — | — | — |
| Болгарія . . . . . | 2,1 | — | — | — |
| Великобританія . . | — | 186,8 | 119,2 | 54,5 |

| | 1903. | 1910. | 1911. | 1912 |
|---|---|---|---|---|
| Данія . . . . . | — | 114,9 | 171,1 | 204,8 |
| Египетъ . . . . . | 4,2 | — | — | 47,2 |
| Голландія . . . . . | — | 476,4 | 630,1 | 614,0 |
| Прочія страны . . . | 632,2 | 678,9 | 864,5 | 1.278,0 |
| Итого . . . . | 2.453,9 | 8.634,6 | 10.845,3 | 11.721,0 |

Въ числѣ «разныхъ» непоименованныхъ странъ, въ которыя направлялся нашъ спиртъ въ 1912 г., значится: Китай (605,6 тыс. в.), Испанія (383,5 тыс. в.), Норвегія (185,9 тыс. в.) и др.

Вывозъ издѣлій изъ спирта повысился въ 1912 г. на 2.195 вед., или на 13%, противъ предшествующаго года и составилъ 18.786 вед.

# Казенная продажа питей въ 1913 году [1]).

Въ 1913 г. казенная продажа питей дѣйствовала въ 61 акц. управленіи, въ составъ которыхъ входитъ 65 губерній и 10 областей, и не дѣйствовала только въ Закавказьѣ, средне-азіатскихъ владѣніяхъ и Амурской, Приморской, Камчатской и Сахалинской областяхъ. За истекшія со времени введенія казенной винной монополіи въ раіонѣ нынѣшняго ея дѣйствія 9 лѣтъ, измѣненіе числа заводовъ, складовъ и мѣстъ продажи представляется въ слѣдующемъ видѣ:

| | 1905 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|
| Винокуренныхъ заводовъ . | 2.463 | 2.935 | 2.983 | 3.033 |
| Спиртоочистительныхъ: | | | | |
| казенныхъ заводовъ . . | 1 | 1 | 1 | 1 |
| отдѣленій при каз. скл. . | 36 | 43 | 43 | 44 |
| частныхъ заводовъ и отдѣленій . . . . . | 445 | 520 | 524 | 541 |
| Очистныхъ складовъ: | | | | |
| въ казен. помѣщеніяхъ . | 339 | 326 | 323 | 322 |
| въ арендованныхъ помѣщеніяхъ . . . . . | 32 | 12 | 12 | 10 |
| Запасныхъ магазиновъ: | | | | |
| самостоятельныхъ . . . | 8 | 6 | 6 | 6 |
| несамостоятельныхъ . . | 25 | 16 | 15 | 13 |
| Казенныхъ винныхъ лавокъ . . . . . | 28.560 | 26.234 | 26.015 | 25.737 |

Кромѣ перечисленныхъ заводовъ, складовъ и помѣщеній для продажи, въ отчетномъ году дѣйствовала казенная пробочная фабрика въ Петроградѣ, изготовившая болѣе 1 милліарда пробокъ (въ 1912 году 880 милл. шт.) и снабжавшая пробками полностью или частью 48 акц. управленій.

До введенія казенной продажи питей въ раіонѣ нынѣшняго ея дѣйствія было 2.090 винокуренныхъ заводовъ, а въ 1913 г. ихъ было 3.033, т. е. болѣе на 45,12%, а противъ 1912 г. число ихъ возросло на 50. Частныхъ спиртоочистительныхъ заводовъ и отдѣленій въ раіонѣ, до введенія винной монополіи, на-

[1]) По даннымъ «Финансоваго отчета по казенной продажѣ питей въ 1913 г.» изд. гл. упр. неокл. сб.

считывалось 415, въ отчетномъ же году ихъ было 541, т. е. болѣе на 30,36%; въ сравненіи же съ 1912 г. число ихъ увеличилось на 17. Но показателемъ степени развитія ректификаціоннаго производства слѣдуетъ считать не число спиртоочистительныхъ заводовъ, а производительность ихъ, т. е. количество отректификованнаго спирта: до введенія монополіи годовой размѣръ очистки спирта опредѣлился въ 33.671.500 вед., что по отношенію къ размѣру потребленія въ то время (67.928.800 вед.) составляло 49,6%, причемъ большая часть ректификата тогда вывозилась заграницу, а вино для внутренняго потребленія приготовлялось преимущественно изъ неректификованнаго спирта; при дѣйствіи же монополіи казенныя питья и обращаемыя въ продажу въ монопольномъ раіонѣ водочныя издѣлія приготовляются исключительно изъ ректификованнаго спирта.

Число казенныхъ винныхъ лавокъ въ 1913 г. (25.737) уменьшилось противъ 1912 г. (26.016) на 279, или на 1,07%; въ отчетномъ году одна казенная винная лавка приходилась на 6.090 душъ населенія, а въ предыдущемъ году на 5.922 души.

Общая продажа казенныхъ питей составила въ 1913 г. 104.660.534 вед. противъ 1911 г. (91.650.236 ведеръ) болѣе на 13.010.298 вед., или на 14,20% и противъ 1912 г. (96.522.429 вед.) болѣе на 8.138.105 ведеръ, или на 8,43%. По отдѣльнымъ раіонамъ количество проданныхъ питей дало со времени введенія казенной монополіи въ раіонѣ нынѣшняго ея дѣйствія слѣдующій приростъ (въ ведрахъ 40° крѣпости):

| | 1905 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|
| Сѣверный . . . . . | 6.113.071 | 7.479.980 | 8.117.189 | 8.910.493 |
| Восточный . . . . . | 8.677.793 | 9.569.282 | 10.238.015 | 11.145.046 |
| Средне-промышл. . . | 11.135.222 | 13.417.168 | 14.565.573 | 15.950.635 |
| Средне-черноземн. . | 12.025.336 | 14.454.982 | 15.303.251 | 16.633.948 |
| Малороссійскій . . . | 4.540.379 | 5.475.247 | 5.900.316 | 6.374.578 |
| Прибалтійскій . . . | 1.489.276 | 2.007.929 | 2.172.634 | 2.377.226 |
| Сѣверо-западный . . | 3.766.710 | 4.678.870 | 5.103.523 | 5.631.360 |
| Юго-западный . . . | 5.856.235 | 6.925.838 | 7.178.120 | 7.739.897 |
| Южный . . . . . | 12.495.295 | 16.065.907 | 15.736.774 | 17.320.296 |
| Привислинскій . . . | 3.684.663 | 5.386.987 | 5.626.616 | 5.818.851 |
| Европ. Россія . | 69.783.980 | 85.462.191 | 89.942.012 | 97.902.329 |
| Зап.-сибирскій . . . | 2.986.919 | 4.110.861 | 4.563.951 | 4.749.778 |
| Вост.-сибирскій . . | 2.266.275 | 2.077.184 | 2.016.466 | 2.008.427 |
| Всего . . . . | 75.037.174 | 91.650.236 | 96.522.429 | 104.660.534 |

Если изъ общаго количества проданныхъ въ отчетномъ году питей (104.660.534 вед.) исключить спиртъ и вино, проданные на спеціальныя надобности (на водочныя, косметическія и парфюмерныя издѣлія, на нѣкоторыя другія техническія производства, на ученыя и учебныя надобности и проч.), въ количествѣ 1.636.639 ведеръ, а также вино, проданное для вывоза заграницу въ количествѣ 6.743 вед., то собственно потребленіе вина въ раіонѣ дѣйствія казенной продажи питей опредѣлится въ 103.017.152 вед., что, при населеніи монопольнаго раіона въ 156.752.400 душъ обоего пола, составитъ, въ среднемъ, на

душу 0,66 вед. въ 40°, т. е. около 13 бут. въ 1/20 ведра; въ 1911 г. потребленіе вина составило 0,60 вед. и въ 1912 г. 0,62 вед. на душу населенія.

По отдѣльнымъ сортамъ продажа казенныхъ питей выразилась въ отчетномъ году въ слѣдующихъ цифровыхъ данныхъ (въ ведрахъ 40°):

| Продано: | 1912 г. | % къ общему колич. продажи. | 1913 г. | % къ общему колич. продажи. |
|---|---|---|---|---|
| обыкновенн. вина въ 40° . . . . | 87.268.752,45 | 90,41 | 95.008.238,13 | 90,78 |
| столоваго вина въ 40° . . . . | 508.186,93 | 0,53 | 530.740,14 | 0,51 |
| спирта: | | | | |
| въ 57° . . . . | 3.394.584,95 | 3,52 | 3.324.420,21 | 3,18 |
| въ 90° . . . . | 2.225.852,92 | 2,31 | 2.336.436,98 | 2,23 |
| въ 95° . . . . | 1.704.351,78 | 1,76 | 1.804,312,69 | 1,72 |
| вина и спирта разн. крѣп. . . . . | 1.420.699,88 | 1,47 | 1.656.385,92 | 1,58 |
| | 96.522.428,91 | 100 | 104.660.534,07 | 100 |

По размѣрамъ посуды, спирта и вина продано:

| Въ посудѣ покупателей: | 1905 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|
| ведеръ . . . . . | 462.740,67 | 580.721,43 | 606.088,03 | 705.122,41 |
| % къ общ. прод. . | 0,64 | 0,66 | 0,65 | 0,70 |
| Въ 1/4 в. посудѣ: | | | | |
| ведеръ . . . . . | 14.663.821 | 15.858.655,50 | 16.709.315,25 | 19.045,431 |
| % къ общ. прод. . | 20,21 | 18,07 | 18,07 | 18,97 |
| Въ 1/20 в. посудѣ: | | | | |
| ведеръ . . . . . | 22.958.933 | 25.945.308,35 | 27.889.248,90 | 30.780.597,75 |
| % къ общ. прод. . | 31,65 | 29,57 | 30,16 | 30,67 |
| Въ 1/40 в. посудѣ: | | | | |
| ведеръ . . . . . | 25.461.749,48 | 35.260.919,15 | 37.991.662,10 | 41.431.238,01 |
| % къ общ. прод. . | 35,10 | 40,18 | 41,09 | 41,28 |
| Въ 1/100 в. посудѣ: | | | | |
| ведеръ . . . . . | 7.799.449,52 | 9.241.661,97 | 8.461.405,13 | 7.808.903,53 |
| % къ общ. прод. . | 10,75 | 10,53 | 9,15 | 7,78 |
| Въ 1/200 в. посудѣ: | | | | |
| ведеръ . . . . . | 1.193.911,61 | 868.461,45 | 811.065,39 | 600.678,58 |
| % къ общ. прод. . | 1,65 | 0,99 | 0,88 | 0,60 |

Общая стоимость ведра вина исчислена въ отчетномъ году въ слѣдующемъ размѣрѣ (въ коп. за ведро въ 40°):

| | 1905 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|
| Европейская Россія . . | 221,65 | 196,00 | 199,18 | 202,89 |
| Западная Сибирь . . . | 239,95 | 208,38 | 214,29 | 214,66 |
| Восточная Сибирь . . | 304,39 | 277,96 | 280,69 | 274,82 |
| Въ среднемъ въ Россіи . | 224,88 | 198,42 | 201,59 | 204,80 |

Детальный анализъ тѣхъ элементовъ, изъ которыхъ складывается стоимость ведра вина въ 40°, въ коп., въ среднемъ, по Имперіи, даетъ возможность раздробить стоимость на слѣдующія основныя категоріи:

| | 1905 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|
| Расходы по управленію . . . . | 8,37 | 8,10 | 7,67 | 7,16 |
| Расходы по продажѣ изъ каз. винныхъ лавокъ . . . . . | 29,01 | 26,41 | 24,77 | 23,27 |
| Хозяйственные расходы: | | | | |
| приготовленіе . . . . . | 17,93 | 14,26 | 13,55 | 12,96 |
| перевозка . . . . . | 29,30 | 27,59 | 27,21 | 27,41 |
| бой и бракъ посуды и т. д. . | 3,84 | 2,21 | 1,99 | 1,86 |
| Расходы, не зависящ. отъ хозяйственности: | | | | |
| стоимость спирта . . . . . | 78,34 | 67,92 | 74,77 | 81,81 |
| ректификація . . . . . | 15,92 | 11,66 | 12,45 | 14,02 |
| вознагражденіе частнымъ лицамъ, городамъ, земствамъ . | 32,97 | 36,07 | 34,56 | 32,45 |
| уплата налоговъ на казенное имущество . . . . . | 1,29 | 1,68 | 1,68 | 1,67 |
| награда служащимъ . . . . | 1,27 | 1,23 | 1,11 | 1,04 |
| случайные расходы . . . . . | 1,27 | 1,29 | 1,83 | 1,15 |

Стоимость приготовленія питей продолжала понижаться и въ отчетномъ году, давъ сокращеніе, въ среднемъ, на ведро противъ 1911 г. 1,30 к., а противъ 1912 г. 0,59 к., несмотря на повсемѣстное сильное вздорожаніе топлива и разныхъ др. матеріаловъ, необходимыхъ для приготовленія питей, а также рабочихъ рукъ, и несмотря на ростъ покупной стоимости спирта, траты котораго относятся на расходы по приготовленію вина.

Пониженіе стоимости приготовленія вина объясняется постепеннымъ улучшеніемъ хозяйства и усовершенствованіемъ техники работъ въ казенныхъ винныхъ складахъ.

Повышеніе доли расходовъ по перевозкѣ явилось слѣдствіемъ хорошаго урожая, который всегда вліяетъ на повышеніе цѣнъ какъ на рабочія руки, такъ и на провозъ.

Стоимость сырого спирта въ проданныхъ питьяхъ въ отчетномъ году повысилась, вслѣдствіе прогрессивнаго роста заготовительныхъ цѣнъ на спиртъ. Вздорожаніе находитъ себѣ слѣдующее объясненіе: во-первыхъ, ростъ потребленія вина за послѣдніе годы значительно превысилъ ростъ винокуренія, и потому на рынкѣ сократились запасы спирта, и, во-вторыхъ, въ отчетномъ году былъ плохой урожай картофеля, главнаго продукта винокуренія, вслѣдствіе чего многіе заводы принуждены были курить спиртъ изъ хлѣбныхъ продуктовъ, которые дороже картофеля.

На величину расходовъ по ректификаціи вліяютъ не только прямые расходы по ректификаціи, но также и разница между дѣйствительной стоимостью заготовленнаго съ торговъ и хозяйственнымъ способомъ ректификованнаго спирта и стоимостью того же количества спирта по опредѣлившейся за отчет-

ный годъ средней цѣнѣ сырца, а эта разница составила въ 1913 г. 4.778.956 р. 12 к. т. е. превысила данныя 1911 г. на 4.472.368 р. 71 к., а 1912 г. на 3.058.567 р. 35 к. Увеличеніемъ этой разницы и объясняется, главнымъ образомъ, повышеніе въ отчетномъ году доли расхода по ректификаціи спирта. Кромѣ того, на повышеніе этой статьи повліяло удорожаніе спирта, повлекшее за собой увеличеніе стоимости спирта, утраченнаго при ректификаціи.

Движеніе заготовокъ спирта обрисовывается въ цѣломъ по Имперіи слѣдующими цифровыми данными (въ ведрахъ 40° спирта).

| | 1905 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|
| По разверсткѣ: | | | | |
| сырого . . . . . | 60.567.776 | 67.094.737 | 64.896.785 | 62.569.807 |
| ректификованнаго | 8.009.296 | 11.386.381 | 12.757.710 | 12.401.218 |
| Съ торговъ: | | | | |
| сырого . . . . . | 1.899.167 | 3.844.258 | 2.116.009 | 2.963.827 |
| ректификованнаго | 2.708.382 | 9.827.910 | 5.198.287 | 5.648.050 |
| Хозяйственн. способомъ: | | | | |
| сырого . . . . . | 1.381.167 | 1.708.533 | 3.939.978 | 14.105.691 |
| ректификованнаго | 2.610.497 | 1.460.424 | 6.315.683 | 15.417.311 |

Общее количество заготовленнаго въ отчетномъ году спирта, выразившееся, по разсчету на сырой спиртъ въ 114.511.499 вед., распредѣляется по способамъ заготовки слѣдующимъ образомъ: 75.491.875 вед., или 65,92% заготовлено было по разверсткѣ, 8.849.095 вед., или 7,73% заготовлено съ торговъ и 30.170.529 вед., или 26,35% хозяйственнымъ способомъ. Заготовленъ былъ спиртъ по слѣдующимъ цѣнамъ за ведро въ 40°: 1) въ Европ. Россіи—по разверсткѣ 80,23 к., съ торговъ сырой 93,79 к., ректификованный 112,46 к., хозяйственнымъ способомъ сырой 86,16 к., ректификованный 103,73 к.; 2) въ Сибири—по разверсткѣ 109,11 к., съ торговъ ректификованный 119,97 к., хозяйств. способомъ ректификованный 114,59 к.

Въ общей сложности, расходъ по казенной винной операціи исчисляется въ 1913 г. въ 217.698.480 р. 1 к., т. е. болѣе противъ 1911 г. на 33.267.673 р. 87 к. противъ 1912 г. на 20.112.658 р. 51 к. По разсчету на одно ведро общій расходъ составилъ въ отчетномъ году 2 р. 8 к., въ 1912 г. 2 р. 04,70 к., въ 1911 г. 2 р. 01,23 к.

Что касается валового дохода, то онъ опредѣлился въ 1913 г. въ суммѣ 892.848.011 р. 13 к., противъ 823.894.286 р. 24 к. въ 1912 г. и 782.076.591 р. 93 к., въ 1911 г. По разсчету на одно ведро валовой доходъ составилъ—въ 1913 г. 8 р. 53,09 к., въ 1912 г. 8 р. 53,57 к., въ 1911 г. 8 р. 53,32 к.

Валовой доходъ сложился въ отчетномъ году изъ слѣдующихъ поступленій, отъ продажи казенныхъ питей получено 885.970.312 р. 31 к. (въ 1912 г. 817.893.738 р. 6 к., въ 1911 г. 776.747.612 р. 46 к.), за невозвращенную стеклянную посуду получено 3.581.917 р. 58 к. (въ 1912 г. 3.226.608 р. 43 к., въ 1911 г. 2.776.397 р. 72 к.), коммисіонный сборъ съ напитковъ частныхъ фирмъ составилъ 2.007.510 р. 6 к. (въ 1912 г. 1.739.062 р. 42 к., въ 1911 г. 1.604.145 р. 23 к.), отъ продажи негоднаго казеннаго имущества получено 566.318 р. 2 к. (въ 1912 г. 427.641 р. 70 к., въ 1911 г. 467.190 р. 72 к.), взысканія за утраченное и испорченное казенное имущество 389.665 р. 83 к. (въ 1912 г. 352.325 р. 74 к., въ 1911 г.

271.821 р. 38 к.), плата за пользованіе квартирами при казенныхъ винныхъ складахъ 48.256 р. 86 к. (въ 1912 г. 37.735 р. 54 к., въ 1911 г. 34.836 р. 48 к.), взысканія и штрафы по подрядамъ, поставкамъ и разнымъ договорамъ 193.839 р. 81 к. (въ 1912 г. 145.819 р. 16 к., въ 1911 г. 96.161 р. 5 к.), случайныя поступленія 90.190 р. 66 к. (въ 1912 г. 71.355 р. 49 к., въ 1911 г. 78.426 р. 89 к.),

Въ результатѣ, чистаго дохода получено въ 1913 г. 675.149.531 р. 12 к., противъ 626.308.464 р. 74 к. въ 1912 г. и 597.645.785 р. 79 к. въ 1911 г. По разсчету на одно ведро чистый доходъ составилъ въ 1913 г. 6 р. 45,09 к., въ 1912 г. 6 р. 48,87 к., въ 1911 г. 6 р. 52,09 к.

Соотвѣтственно приведеннымъ даннымъ, финансовые результаты казенной винной монополіи представляются въ отчетномъ году, по сравненію съ предшествовавшими годами производства операціи въ раіонѣ нынѣшняго дѣйствія ея, въ слѣдующемъ видѣ (въ рубляхъ):

| Годы. | Валовой доходъ. | Расходъ. | Чистый доходъ. |
|---|---|---|---|
| 1905 . . . . . | 612.487.889,61 | 169.234.878,54 | 443.253.011,02 |
| 1906 . . . . . | 696.818.720,86 | 190.456.832,47 | 506.391.888,37 |
| 1907 . . . . . | 708.391.421,40 | 197.828.268,35 | 510.563.153,09 |
| 1908 . . . . . | 708.767.813,61 | 199.469.135,84 | 509.298.677,75 |
| 1909 . . . . . | 720.413.170,47 | 193.348.908,02 | 527.064.262,47 |
| 1910 . . . . . | 764.434.091,70 | 189.978.439,68 | 574.455.652,05 |
| 1911 . . . . . | 782.076.591,93 | 184.430.806,14 | 597.645.785,79 |
| 1912 . . . . . | 823.894.286,24 | 197.585.821,50 | 626.308.464,74 |
| 1913 . . . . . | 892.848.011,13 | 217.698.480,01 | 675.149.531,12 |

Главной причиной повышенія въ 1913 г. валового дохода является увеличеніе потребленія вина; отчасти повліяло въ этомъ отношеніи и повышеніе тѣхъ статей дохода, которыя не зависятъ отъ размѣра потребленія питей (коммисіонный сборъ, выручка отъ продажи негоднаго казеннаго имущества, взысканія за утраченное и испорченное казенное имущество, взысканія и штрафы по подрядамъ, поставкамъ и разнымъ договорамъ и др.).

Увеличеніе расхода въ 1913 г. является слѣдствіемъ во-первыхъ, возросшаго потребленія вина и, во-вторыхъ, вздорожанія спирта.

Одновременно съ казенной продажей питей въ отчетномъ году продолжала дѣйствовать открытая въ 1913 г., въ видѣ опыта, казенная операція по приготовленію и продажѣ денатурированнаго спирта для техническихъ и другихъ надобностей, прогрессивное развитіе этой операціи выясняется изъ слѣдующихъ цифръ продажи (въ градусахъ):

| Годы. | Продано. | Годы. | Продано. |
|---|---|---|---|
| 1904 . . . . | 14.399.617 | 1909 . . . . | 103.758.797 |
| 1905 . . . . | 41.885.955 | 1910 . . . . | 132.404.368 |
| 1906 . . . . | 61.204.721 | 1911 . . . . | 172.039.992 |
| 1907 . . . . | 76.329.041 | 1912 . . . . | 206.364.704 |
| 1908 . . . . | 91.446.335 | 1913 . . . . | 231.140.935 |

Ростъ казенной продажи денатурированнаго спирта является слѣдствіемъ распространенія примѣненія этого спирта для разныхъ техническихъ надобно-

стей, а особенно для освѣщенія и согрѣванія, причемъ денатурированный спиртъ находитъ себѣ уже примѣненіе не только въ городахъ, но также въ селахъ и деревняхъ; такъ, въ 1913 г. изъ указаннаго выше общаго количества проданнаго денатурата 38.410.233 градуса, или 17% приходится на внѣгородскія поселенія. Въ отчетномъ году продажа денатурированнаго спирта производилась независимо отъ казенныхъ винныхъ складовъ, 7.713 казенными винными лавками (въ 1912 г. 7.169).

Финансовые результаты казенной продажи денатурированнаго спирта и денатурирующихъ веществъ представляются за послѣдніе 3 года въ слѣдующемъ видѣ (въ рубляхъ):

| | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Валовой доходъ . . | 3.599.025,48 | 5.032.490,74 | 6.261.563,22 |
| Расходъ . . . . . | 3.150.063,67 | 4.538.419,50 | 5.711.509,72 |
| Чистый доходъ . . . | 448.961,81 | 494.071,24 | 550.053,50 |

Чистый доходъ отъ казенной продажи денатурированнаго спирта въ 1913 г. по отношенію къ затраченному казною на веденіе этой операціи капиталу, составилъ 7,90%, причемъ необходимо имѣть въ виду, что при исчисленіи чистаго дохода отъ означенной операціи не принимаются въ разсчетъ ни расходы по содержанію администрацію, ни расходы по содержанію казенныхъ винныхъ лавокъ и по сбору денегъ: всѣ эти расходы относятся полностью на казенную продажу питей.

Спиртъ для денатураціи заготовлялся въ отчетномъ году съ торговъ и хозяйственнымъ способомъ. Кромѣ того, для надобностей денатураціи обращались казенные низшіе сорта ректификата и отбросы спиртоочистительнаго производства.

Продажная цѣна денатурированнаго спирта колебалась въ отдѣльныхъ акцизныхъ управленіяхъ въ зависимости отъ заготовительной стоимости спирта для денатураціи; въ среднемъ же продажная цѣна денатурата, по разсчету за градусъ спирта, опредѣлилась: для Евр. Россіи въ 2 р. 58 к., для Зап. Сибири 3 р. 40 к., для Вост. Сибири въ 3 р. 60 к., а въ среднемъ по Имперіи въ 2 р. 60 к. Въ 1912 г. цѣна составляла для Европ. Россіи 2 р. 31 к., для Зап. Сибири 3 р. 10 к., для Вост. Сибири 3 р. 35 к., въ среднемъ по Имперіи 2 р. 34 к.

# Пивоваренная промышленность [1]).

Начиная съ 1907 г., число пивоваренныхъ заводовъ, какъ по Имперіи, такъ, за немногими исключеніями, и по отдѣльнымъ раіонамъ, постепенно возрастаетъ.

Въ 1912 г. увеличеніе это выразилось по Имперіи 23 заводами (2%), причемъ изъ отдѣльныхъ раіоновъ только въ прибалтійскомъ и сѣверо-западномъ число заводовъ нѣсколько понизилось.

По своему мѣстонахожденію въ городахъ или селеніяхъ пивоваренные заводы распредѣлялись слѣдующимъ образомъ:

| Губерніи и области. | Число заводовъ безъ изготовленія манзовскаго пива. | Въ томъ числѣ находились въ городахъ. | % городскихъ заводовъ къ общему числу. |
|---|---|---|---|
| Сѣверныя . . . . . | 31 | 23 | 74 |
| Восточныя . . . . . | 51 | 36 | 71 |
| Ср.-пром. . . . . | 31 | 28 | 90 |
| Ср.-черноз. . . . . | 45 | 33 | 73 |
| Малороссійскія . . . | 56 | 32 | 57 |
| Прибалтійскія . . . | 121 | 33 | 27 |
| Сѣв.-западныя . . . | 95 | 50 | 53 |
| Юго-западныя . . . | 103 | 41 | 40 |
| Южныя . . . . . | 142 | 86 | 61 |
| Привислинскія . . . | 194 | 92 | 47 |
| Закавказскій кр. . . | 16 | 13 | 81 |
| Туркестанскій кр. . | 28 | 20 | 71 |
| Восточная Сиб. . . | 21 | 15 | 71 |
| Западная Сиб. . . . | 43 | 36 | 84 |
| Приамурск. кр. . . . | 40 | 21 | 53 |
| Всего въ 1912 г. | 1.017 | 559 | 55 |
| Въ 1911 г. . . | 994 | 556 | 56 |

Общее число заводовъ, считая вмѣстѣ съ тѣми, которые производили манзовское пивовареніе, составило въ 1912 г. 1.028, т. е. повысилось противъ предшествовавшаго года на 23.

[1]) По даннымъ «Статистики производствъ, облагаемыхъ акцизомъ» Изд. главн. упр. неокл. сб. 1914 г.

Изъ общаго числа заводовъ (1.017, не считая занимающихся манзовскимъ пивовареніемъ) въ арендѣ находился въ 1912 г. 201 заводъ. Сдача въ аренду наиболѣе распространена въ прибалтійскомъ, юго-западномъ и привислинскомъ раіонахъ; въ Закавказьѣ же и Туркестанѣ пивовареніе производятъ исключительно сами владѣльцы.

По размѣрамъ производства больше всего за два послѣдніе года оказалось заводовъ съ выварокою пива отъ 25 до 50 и отъ 50 до 100 тыс. вед., причемъ за послѣдній, по отчетамъ гл. упр. неокл. сб., 1912 г. увеличилось преимущественно число мелкихъ заводовъ; всѣ же группы съ производствомъ выше 50 тыс. вед. оказались въ пониженіи.

Производительная сила пивовареннаго завода наиболѣе точно можетъ быть опредѣлена емкостью заторнаго чана и котла для отварки сусла. Въ 1912 г. совокупная емкость всѣхъ заторныхъ чановъ, дѣйствовавшихъ на пивоваренныхъ заводахъ Имперіи, достигла 351.009 вед., а котловъ для отварки сусла 614.386 вед. Противъ 1911 г. увеличеніе емкости заторныхъ чановъ за отчетный годъ выразилось въ 14 тыс. вед. (4%), а котловъ для отварки сусла въ 13 тыс. вед. (2%).

Общее число сутокъ дѣйствія заводовъ опредѣлилось въ 1912 г. въ 115.773, а въ среднемъ на 1 заводъ въ 114. Сравнительно съ предшествовавшимъ годомъ число сутокъ дѣйствія пивоваренныхъ заводовъ, какъ общее, такъ и среднее, подверглось сокращенію—первое на 6%, а второе—на 8%.

Изъ общаго числа заводовъ 1.017 46%, или 469 заводовъ имѣли въ 1912 г. паровую двигательную силу, 18%, или 185 заводовъ, располагали только лошадиной двигательной силой, а 35%, или 359 заводовъ—только ручной. Меньше всего заводовъ съ водяною силою (0,4%, или 4), что, конечно, объясняется возможностью примѣненія этого рода двигателя лишь въ очень рѣдкихъ случаяхъ. Число заводовъ, примѣняющихъ паровые двигатели въ производствѣ, въ 1912 г. по сравненіи съ 1911 г., значительно возросло (съ 434 до 469), число же заводовъ, дѣйствующихъ ручною силой, понизилось противъ предыдущаго года на 12 заводовъ. Преобладаніе паровыхъ двигателей наблюдалось въ 1912 г. по большинству раіоновъ Евр. Россіи на крупныхъ заводахъ (свыше 200 тыс. вед. выварки); заводы съ лошадиными двигателями больше всего распространены въ привислинскомъ и сѣверо-западномъ раіонахъ.

Въ общемъ, техника пивовареннаго производства прогрессируетъ очень замѣтно, особенно съ 1905 г.

**Припасы, потребляемые въ пивоваренномъ производствѣ.** Количество потребленныхъ въ пивоваренномъ производствѣ припасовъ представляется въ 1912 г., сравнительно съ данными предшествующихъ лѣтъ, въ слѣдующемъ видѣ (въ тыс. пудовъ):

| | 1903. | 1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|---|
| Количество ячменя, изъ котораго приготовляется на самихъ заводахъ солодъ . | 10.390 | 14.294 | 15.126 | 14.260 |
| Общее количество солода своего и покупного . | 8.347 | 11.837 | 12.556 | 12.210 |
| Общее количество потребленнаго хмѣля: | | | | |
| русскаго . . . . . | 81 | 119 | 127 | 122 |
| иностраннаго . . . | 29 | 37 | 38 | 36 |

Преобладающее большинство пивоваренныхъ заводовъ Имперіи (въ 1912 г. 836 изъ 1.017, т. е. 82%) изготовляетъ солодъ въ собственной солодорастиральнѣ. Число заводовъ съ собственными солодорастиральнями въ процентномъ отношеніи понизилось за послѣдній отчетный годъ на 2%; покупка солода на сторонѣ больше другихъ раіоновъ распространена въ Приамурскомъ краѣ, въ Вост. Сибири и Туркестанѣ, а меньше всего въ прибалтійскомъ и сѣверномъ раіонахъ.

Въ 1912 г. на приготовленіе солода пошло 14.259.952 п. ячменя, т. е. противъ 1911 г. на 866 тыс. п. менѣе. Общій расходъ солода на изготовленіе пива выразился, какъ усматривается изъ приведенной выше таблицы, въ 12.210 тыс. п.; въ среднемъ на 1 заводъ потребленіе солода въ отчетномъ году колеблется отъ 4 до 55 тыс. п.

Если распредѣлить заводы на группы по количеству употребленнаго въ заторъ солода, то наиболѣе значительною (209) окажется группа, перерабатывающая отъ 1 до 2 тыс. п., затѣмъ идетъ группа (189 зав.), перерабатывающая отъ 5 до 10 тыс. п., на третьемъ мѣстѣ стоятъ заводы (162) съ переработкою отъ 3 до 5 тыс. п., далѣе идутъ (132) до 1 тыс. п., 126 зав. отъ 10 до 20 тыс. п., 80 зав. отъ 2 до 3 тыс. п., 68 зав. отъ 20 до 40 тыс. п., 36 зав. отъ 40 до 100 тыс. п., 13 зав. отъ 100 до 500 тыс. п. и 2 зав. свыше 500 тыс. п.

Заводовъ съ льготнымъ обложеніемъ акцизомъ (до 2.000 п. по закону 10 іюня 1900 г.); въ отчетномъ году оказалось 34%, противъ 29% за 1911 г. Крупныхъ заводовъ, израсходовавшихъ свыше 500 тыс. п. солода, насчитывается только два—одинъ въ Москвѣ, другой въ Петроградѣ.

Что касается хмѣля, то наибольшее количество его было употреблено въ 1912 г. на пивоваренныхъ заводахъ сѣвернаго, средне-промышленнаго, прибалтійскаго, южнаго и привислинскаго раіоновъ (въ общей сложности около 63% общаго расхода); свыше половины заграничнаго хмѣля было израсходовано въ сѣверномъ и прибалтійскомъ раіонахъ. Тѣ же, приблизительно, цифры были и за предыдущіе годы, что свидѣтельствуетъ о прочномъ положеніи перечисленныхъ раіоновъ въ пивоваренной промышленности.

Самые крупные по среднему расходу хмѣля заводы были, какъ и въ предшествующіе годы, въ сѣверныхъ и средне-промышленныхъ губерніяхъ.

**Результаты производства.**

По отдѣльнымъ производительнымъ раіонамъ количество вываренаго пива распредѣлялось слѣдующимъ образомъ (въ тыс. ведеръ):

| Губерніи и области. | 1903. | 1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|---|
| Сѣверныя . . . . | 7.397,7 | 9.553,0 | 10.395,2 | 10.492,0 |
| Восточныя . . . . | 4.239,2 | 8.108,9 | 7.824,9 | 8.238,2 |
| Ср.-промышленныя | 6.054,3 | 9.792,8 | 10.209,5 | 10.471,1 |
| Ср.-черноземныя . | 1.181,5 | 2.103,2 | 2.270,5 | 2.037,3 |
| Малороссійскія . . | 1.611,0 | 3.135,0 | 3.481,4 | 3.459,8 |
| Прибалтійскія . . | 7.666,2 | 8.503,7 | 9.012,4 | 9.058,7 |
| Сѣверо-западныя . | 5.054,4 | 8.168,7 | 9.113,3 | 8.800,3 |
| Юго-западныя . . | 3.463,4 | 6.883,7 | 7.865,7 | 6.854,5 |
| Южныя . . . . . | 5.867,5 | 10.216,9 | 11.154,4 | 10.214,9 |
| Привислинскія . . | 9.287,5 | 11.752,2 | 12.889,3 | 11.917,3 |
| Закавказск. край | 490,5 | 865,6 | 922,5 | 886,1 |

| Губерніи и области. | 1903. | 1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|---|
| Туркестанъ . . . | 576,1 | 1.031,4 | 1.198,3 | 1.153,7 |
| Зап. Сибирь . . . | 699,6 | 1.392,8 | 1.442,1 | 1.512,7 |
| Вост. Сибирь . . . | 332,7 | 524,5 | 520,7 | 535,6 |
| Приамурье . . . . | 407,5 | 878,0 | 1.046,7 | 1.083,6 |
| | 54.329,1 | 82.910,4 | 89.346,9 | 86.715,8 |

Какъ видно изъ приведенныхъ данныхъ, въ 1912 г. выварено пива на 2.631 тыс. вед., или на 3% менѣе 1911 г., причемъ уменьшеніе это отразилось на большинствѣ раіоновъ Европейской Россіи, а также на губерніяхъ и областяхъ Закавказья и Туркестана; наибольшее сокращеніе наблюдалось въ губерніяхъ юго-западныхъ, южныхъ и привислинскихъ.

Въ среднемъ по Имперіи на 1 заводъ выварка составила въ отчетномъ году 85,3 тыс. в., противъ 89,9 тыс. в. предшествующаго года. Самыми крупными по размѣрамъ средней выварки заводами обладали сѣверныя (338,5 тыс. в.) и средне-промышленныя (337,8 тыс в.) губерніи; самые же мелкіе заводы были въ раіонахъ Азіатской Россіи (Зап. Сиб. 35,2 тыс. в., Вост. Сиб. 25,5 тыс. в., Приамурье 27,1 тыс. в.).

Средній по Имперіи размѣръ выварки пива изъ 1 п. солода составилъ 7,1 вед., какъ и въ предшествующемъ году; средняя выварка въ 1 сутки дѣйствія исчисляется въ 748,8 вед., противъ 725,3 вед. въ 1911 г.; средняя выварка изъ одного затора опредѣляется въ 568,3 вед. противъ 558,7 вед. въ 1911 г.; Такимъ образомъ суточная и средняя изъ 1 затора выварка повысилась, выходъ же пива на 1 п. солода остался безъ измѣненія.

Общая цѣнность вываренаго на заводахъ Имперіи пива возросла въ 1912 г. до 103.751.698 р., противъ 103.099.397 р. въ 1911 г.

**Движеніе среднихъ цѣнъ.**

Среднія за 1 ведро цѣны пива въ оптовой продажѣ представляются по отдѣльнымъ раіонамъ въ слѣдующемъ видѣ (въ коп. за ведро):

| Губерніи и области. | 1903. | 1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|---|
| Сѣверныя . . . . . | 110,8 | 147,4 | 150,5 | 156,5 |
| Восточныя . . . . . | 120,2 | 128,5 | 132,2 | 141,9 |
| Ср.-промышленныя . | 129,6 | 121,5 | 113,9 | 116,4 |
| Ср.-черноземныя . . | 116,1 | 114,0 | 113,1 | 114,4 |
| Малороссійскія . . . | 105,8 | 106,4 | 113,7 | 133,7 |
| Прибалтійскія . . . | 94,1 | 98,2 | 100,2 | 101,6 |
| Сѣверо-западныя . . | 80,5 | 75,0 | 73,4 | 74,5 |
| Юго-западныя . . . | 89,8 | 86,8 | 87,8 | 95,8 |
| Южныя . . . . . | 113,2 | 119,0 | 121,4 | 116,5 |
| Привислинскія . . . | 92,3 | 95,4 | 98,6 | 101,7 |
| Закавказье . . . . | 131,4 | 183,4 | 177,9 | 177,7 |
| Туркестанъ . . . . | 191,3 | 179,8 | 186,0 | 185,8 |
| Зап. Сибирь . . . . | 149,7 | 166,4 | 176,0 | 183,9 |
| Вост. Сибирь . . . | 180,0 | 196,3 | 185,4 | 169,4 |
| Приамурье . . . . . | 235,2 | 224,0 | 256,5 | 253,1 |
| Въ среднемъ по Имперіи . | 107,1 | 114,8 | 115,4 | 119,6 |

Наименьшія оптовыя цѣны наблюдаются за всѣ годы послѣдняго десятилѣтія въ сѣверо-западныхъ и юго-западныхъ губерніяхъ, самыя же высокія въ раіонахъ Азіатской Россіи. Противъ 1911 г. цѣны на пиво возросли въ отчетномъ году почти на 4,2 к., вслѣдствіе чего общая цѣнность продукта, какъ мы видѣли выше, несмотря на пониженіе производства, повысилась на 652 тыс. р.

**Потребленіе пива.** Главная масса приготовленнаго на заводахъ Имперіи пива идетъ на покрытіе внутренней потребности, и лишь небольшая, сравнительно, часть вывозится заграницу. Душевое потребленіе пива сравнялось за отчетный годъ съ 1910 г., понизившись противъ 1911 г. на 0,02 в., или почти на 4%, что вызвано было уменьшеніемъ производства и приростомъ населенія.

Размѣръ внутренняго производства опредѣляется изъ слѣдующихъ данныхъ:

| | 1903. | 1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|---|
| Выварка тыс. вед. . . | 54.329 | 82.910 | 89.347 | 86.716 |
| Привозъ тыс. вед. . | 44 | 52 | 73 | 73 |
| Вывозъ тыс. вед. . . | 110 | 63 | 83 | 98 |
| Общее потребленіе тыс. вед. . . . . | 54.263 | 82.899 | 89.337 | 86.691 |
| Потребленіе на душу вед. . . . . | 0,39 | 0,52 | 0,54 | 0,52 |

# Условія производства и торговли сахаромъ въ 1913 году.

**Западно-европейскій сахарный рынокъ въ 1913 г.**

Послѣ бѣднаго сахаромъ періода $19^{11}/_{12}$ г., когда потребленіе и экспортная дѣятельность въ зап.-европейскихъ производительныхъ странахъ, подъ воздѣйствіемъ устойчиво державшихся на высокомъ уровнѣ цѣнъ, сократились до крайнихъ предѣловъ, слѣдовали двѣ необычайно удачныхъ по высотѣ производства свекловичнаго сахара кампаніи. Такъ какъ, вмѣстѣ съ тѣмъ, и выработка тростниковаго сахара на Кубѣ, на Явѣ, въ Бр. Индіи и въ другихъ мѣстахъ производства шла, неослабно развиваясь, то снабженіе мірового рынка сахаромъ въ 1913 г., на пространствѣ котораго протекали обѣ столь удачныя кампаніи, оказалось исключительно благопріятнымъ для потребителей.

Громадное производство двухъ смежныхъ кампаній пошло, въ значительной своей части, на пополненіе истощившихся послѣ $19^{11}/_{12}$ г. невидимыхъ запасовъ, на усилившееся, подъ вліяніемъ пошедшихъ на убыль цѣнъ, внутреннее потребленіе и на покрытіе возросшаго вывоза изъ странъ производительныхъ въ страны потребительныя.

Въ цифровыхъ данныхъ движеніе сахара на міровомъ рынкѣ представляется въ слѣдующемъ видѣ (Отто Лихтъ, въ тоннахъ сырца):

| | $190^{3}/_{4}$. | $190^{4}/_{5}$. | $190^{5}/_{6}$. | $190^{6}/_{7}$. | $190^{7}/_{8}$. |
|---|---|---|---|---|---|
| Запасы свекл. и тростн. сах. къ началу кампаніи . . . . | 2.353.302 | 2.101.801 | 1.766.947 | 1.809.222 | 2.013.818 |
| Производство . . . . . | 12.678.749 | 11.921.518 | 14.164.894 | 14.971.860 | 14.347.938 |
| Ввозъ . . . . . | 6.437.517 | 6.080.248 | 7.056.791 | 7.415.720 | 6.998.015 |
| Общая наличность . . . | 21.469.568 | 20.103.567 | 22.988.632 | 24.196.802 | 23.359.771 |
| Запасы къ концу кампаніи . | 2.101.801 | 1.766.947 | 1.809.222 | 2.013.818 | 2.013.478 |
| Выпущено на рынокъ . . . . | 19.367.767 | 18.336.620 | 21.179.410 | 22.182.984 | 21.346.293 |
| Вывозъ . . . . . | 6.256.147 | 5.795.194 | 7.263.561 | 7.511.259 | 7.090.524 |
| Остается . . . . . | 13.111.620 | 12.541.426 | 13.915.849 | 14.671.725 | 14.255.769 |
| Отправлено въ Китай . . . . | 190.325 | 221.919 | 264.160 | 402.979 | 353.976 |
| Общее потребленіе . . . | 12.921.295 | 12.319.507 | 13.651.689 | 14.268.746 | 13.901.793 |

| | $19^{08}/_{9}$. | $19^{09}/_{10}$. | $19^{10}/_{11}$. | $19^{11}/_{12}$. | $19^{12}/_{13}$. |
|---|---|---|---|---|---|
| Запасы свекл. и тростн. сах. къ началу кампаніи . . . . | 2.013.478 | 1.673.183 | 1.562.231 | 1.674.306 | 1.872.956 |
| Производство . . . . . | 14.725.910 | 15.410.713 | 17.381.359 | 16.490.827 | 18.710.093 |
| Ввозъ . . . . . | 7.345.343 | 7.717.101 | 7.713.499 | 7.737.793 | 8.870.219 |
| Общая наличность . . . | 24.084.731 | 24.800.997 | 26.657.089 | 25.902.926 | 29.453.268 |
| Запасы къ концу кампаніи . . | 1.673.183 | 1.562.231 | 1.674.306 | 1.872.956 | 1.931.657 |
| Выпущено на рынокъ . . . . | 22.411.548 | 23.238.766 | 24.982.783 | 24.029.970 | 27.521.611 |
| Вывозъ . . . . . | 7.358.744 | 7.593.684 | 7.849.115 | 7.517.072 | 9.039.047 |
| Остается . . . . . | 15.052.804 | 15.645.082 | 17.133.668 | 16.512.898 | 18.482.564 |
| Отправлено въ Китай . . . . | 242.678 | 337.857 | 253.209 | 264.888 | 275.251 |
| Общее потребленіе . . . | 14.810.126 | 15.307.225 | 16.880.459 | 16.248.010 | 18.207.313 |

Изъ приведенныхъ данныхъ можно усмотрѣть, что съ повышеніемъ въ $19^{12}/_{13}$ г. общей наличности сахара на міровомъ рынкѣ сильнымъ приростомъ отмѣчены міровое потребленіе и міровая экспортная торговля; первое повысилось въ $19^{12}/_{13}$ г. до 18.207.313 т., противъ 16.248.010 т. предшеств. періода, а экспортъ составилъ въ общей сложности по всѣмъ экспортирующимъ сахаръ странамъ 9.039.047 т., противъ 7.517.072 т., вывезенныхъ въ предшеств. періодѣ.

Въ Германіи, Австро-Венгріи, Франціи, Бельгіи, Голландіи, Великобританіи приростъ производства, внутренняго потребленія и экспортной дѣятельности въ $19^{12}/_{13}$ г. характеризуется слѣдующими данными (Ф. О. Лихтъ, въ тоннахъ сырца):

| | $19^{08}/_{9}$. | $19^{09}/_{10}$. | $19^{10}/_{11}$. | $19^{11}/_{12}$. | $19^{12}/_{13}$. |
|---|---|---|---|---|---|
| Производство . . . . . | 4.761.178 | 4.545.058 | 5.375.126 | 3.690.530 | 6.238.881 |
| Ввозъ . . . . . | 2.363.934 | 2.358.699 | 2.545.222 | 2.681.121 | 2.642.603 |
| Запасы къ началу періода . . | 739.230 | 665.301 | 641.320 | 644.895 | 621.238 |
| Всего . . . . . | 7.864.342 | 7.569.058 | 8.561.668 | 7.016.546 | 9.502.722 |
| Запасы къ концу періода . . | 665.301 | 641.320 | 644.895 | 621.238 | 1.011.721 |
| Вывозъ . . . . . | 2.490.852 | 2.262.645 | 2.783.750 | 1.708.021 | 3.170.610 |
| Потребленіе за періодъ . . . | 4.708.189 | 4.665.093 | 5.133.023 | 4.687.287 | 5.320.391 |

Въ главнѣйшихъ зап.-европейскихъ странахъ, какъ видно изъ приведенной таблицы, приростъ потребленія въ $19^{12}/_{13}$ г. составилъ 633.104 т., тогда какъ въ предшествовавшемъ періодѣ внутреннее потребленіе въ тѣхъ же странахъ, наоборотъ, сократилось на 445.742 т. Аналогичное явленіе отмѣчается и въ экспортной дѣятельности производительныхъ странъ Зап. Европы: въ $19^{12}/_{13}$ г. вывозъ увеличился на 1.462.589 т., тогда какъ въ кампаніи $19^{11}/_{12}$ г. онъ отмѣченъ былъ сокращеніемъ, сравнительно съ предшествовавшимъ періодомъ, на 1.075.739 т.

Движеніе сахара въ отдѣльныхъ производительныхъ странахъ Зап. Европы представляется въ слѣдующемъ видѣ (по даннымъ Ф. О. Лихтъ, въ тоннахъ):

| Германія. | $19^{10}/_{11}$. | $19^{11}/_{12}$. | $19^{12}/_{13}$. |
|---|---|---|---|
| Производство . . . . . | 2.606.122 | 1.505.478 | 2.729.267 |
| Ввозъ . . . . . | 3.913 | 4.877 | 3.255 |
| Запасы на 1 сент. . . . | 115.593 | 175.120 | 149.261 |
| Общая наличность сахара . . | 2.725.628 | 1.685.475 | 2.881.783 |

| | $19^{10}/_{11}$. | $19^{11}/_{12}$. | $19^{12}/_{13}$. |
|---|---|---|---|
| Запасы къ 31 авг. . . . | 175.120 | 149.261 | 274.803 |
| Вывозъ . . . . . | 1.127.733 | 289.272 | 1.142.771 |
| Потребленіе . . . | 1.422.775 | 1.246.941 | 1.464.210 |
| Австро-Венгрія. | | | |
| Производство . . . . . | 1.538.034 | 1.154.606 | 1.919.667 |
| Ввозъ . . . . . | — | — | — |
| Запасы на 1 сент. . . . | 68.370 | 110.359 | 72.950 |
| Общая наличность. | 1.606.404 | 1.264.965 | 1.992.617 |
| Запасы къ 31 авг. . . . | 110.359 | 72.950 | 208.888 |
| Вывозъ . . . . . | 816.856 | 600.653 | 1.103.141 |
| Потребленіе . . . | 679.189 | 591.362 | 680.588 |
| Франція. | | | |
| Производство . . . . . | 724.897 | 516.618 | 972.761 |
| Ввозъ . . . . . | 157.680 | 362.978 | 148.082 |
| Запасы на 1 сент. . . . | 208.450 | 132.896 | 121.862 |
| Общая наличность. | 1.091.027 | 1.012.492 | 1.242.705 |
| Запасы къ 31 авг. . . . | 132.896 | 121.862 | 206.350 |
| Вывозъ . . . . . | 169.236 | 161.404 | 242.511 |
| Потребленіе . . . | 788.895 | 729.226 | 793.844 |
| Бельгія. | | | |
| Производство . . . . . | 284.714 | 246.220 | 300.253 |
| Ввозъ . . . . . | 7.011 | 7.587 | 4.607 |
| Запасы на 1 сент. . . . | 45.252 | 39.126 | 44.231 |
| Общая наличность. | 336.977 | 292.933 | 349.091 |
| Запасы къ 31 авг. . . . | 39.126 | 44.231 | 38.253 |
| Вывозъ . . . . . | 167.685 | 137.280 | 176.625 |
| Потребленіе . . . | 130.166 | 111.422 | 134.213 |
| Голландія. | | | |
| Производство . . . . . | 221.359 | 267.607 | 316.933 |
| Ввозъ . . . . . | 333.136 | 336.899 | 284.721 |
| Запасы на 1 сент. . . . | 14.421 | 9.357 | 18.065 |
| Общая наличность. | 568.916 | 613.863 | 619.719 |
| Запасы къ 31 авг. . . . | 9.357 | 18.065 | 15.061 |
| Вывозъ . . . . . | 439.804 | 472.974 | 469.608 |
| Потребленіе . . . | 119.755 | 122.824 | 135.050 |

Подъ давленіемъ обильнаго производства свекловичнаго и тростниковаго сахара международный рынокъ находился значительную часть отчетнаго года въ слабомъ, малодѣятельномъ настроеніи.

На пространствѣ первыхъ четырехъ мѣсяцевъ $19^{12}/_{13}$ г. настроеніе держалось еще, въ связи съ оживленнымъ спросомъ на пополненіе истощившихся въ $19^{11}/_{12}$ г. невидимыхъ запасовъ, довольно оживленное, и давленіе большой наличности сахара почти не ощущалось. Къ началу отчетнаго года, однако, этотъ сдерживающій фактъ утратилъ свою силу. Потребительскій спросъ, пополнивъ свои запасы, сталъ обнаруживать мало склонности къ дальнѣйшимъ закупкамъ, выжидая пониженія цѣнъ. Въ частности, англійскій рынокъ предъявлялъ крайне ограниченный спросъ, такъ какъ въ перспективѣ стояло громадное кубинское производство, сулившее возможность получить сахаръ по сходнымъ цѣнамъ.

Лишь благодаря сильному повышенію расходованія сахара внутри отдѣльныхъ производительныхъ странъ, съ одной стороны, и дружнымъ усиліямъ сахарозаводчиковъ, удержавшихъ громадныя партіи на заводскихъ складахъ—съ другой, цѣны на главныхъ европейскихъ рынкахъ были удержаны отъ паденія и сохранены на сравнительно высокомъ уровнѣ.

Постепенно, однако, всѣ факторы, способствовавшіе, до извѣстной степени, равновѣсію спроса и предложенія на международномъ рынкѣ—сдержанность заводчиковъ, увеличеніе внутренняго потребленія, пополненіе невидимыхъ запасовъ, дефицитъ русскаго производства и т. д.—сошли со сцены; статистическое положеніе стало ухудшаться, запасы росли, надежды на значительное сокращеніе площади европейскихъ свекловичныхъ посѣвовъ отпали; на рынкѣ сталъ обнаруживаться глубоко пессимистическій взглядъ на положеніе вещей, и цѣны пошли на пониженіе.

По даннымъ, собраннымъ международнымъ статистическимъ бюро, сокращеніе площади европейскихъ свекловичныхъ посѣвовъ составило, по сравненію съ предшествовавшимъ годомъ, всего 4,1% (2.202.402 гект., противъ 2.297.213 г. въ 1912 г.). Прекрасные виды на сборъ свекловицы въ главныхъ производительныхъ странахъ лишали сахарозаводчиковъ надеждъ на укрѣпленіе рынка въ ближайшемъ будущемъ.

Результаты перваго осенняго опроса международнаго статистическаго бюро на срокъ 25 окт. н. ст. тоже не оправдали ожиданія сахарозаводчиковъ; пониженіе производства свекловичнаго сахара въ Европѣ оказалось, сравнительно съ предшествовавшимъ періодомъ, слишкомъ слабымъ: международное бюро оцѣнило его въ 7.968 тыс. т., противъ 8.269 тыс. т. въ $19^{12}/_{13}$ г. Въ то же время фирма Willet & Gray исчисляла ожидаемое производство тростниковаго сахара въ 9.911.800 т., противъ 9.211.755 т. въ $19^{12}/_{13}$ г.

Снабженіе сахаромъ мірового рынка, емкость котораго оцѣнивалась приблизительно въ 18 милл. т., представлялось, такимъ образомъ, въ новомъ періодѣ $19^{13}/_{14}$ г. довольно широкимъ, особенно въ виду перешедшихъ отъ предшествовавшаго періода $19^{12}/_{13}$ г. около 1½ милл. т. неиспользованныхъ излишковъ.

Второй и третій опросы международнаго бюро еще повысили оцѣнку производства свекловичнаго сахара; на срокъ 12 — 22 ноября производство исчислено было въ 8.023.900 т., противъ 8.270.600 т. $19^{12}/_{13}$ г.; на срокъ 10—12 декабря—въ 8.118 тыс. т., противъ 8.271 тыс. т. предшествовавшаго періода; переработка свекловицы на заводахъ опредѣлилась въ количествѣ 55.541 тыс. т., противъ 55.693 тыс. т. періода $19^{12}/_{13}$ г.

Послѣднія недѣли отчетнаго года протекли на зап.-европейскихъ рынкахъ при вяломъ, малодѣятельномъ настроеніи; снова, какъ и годъ назадъ, передъ зап.-европ. сахарозаводчиками стоялъ призракъ конкурренціи на міровыхъ рынкахъ кубинскаго сахара, производство котораго въ 1914 г. обѣщало дать очень хорошіе результаты.

По отдѣльнымъ мѣсяцамъ отчетнаго года колебаніе цѣнъ (высшій и низшій предѣлы) на главныхъ рынкахъ Зап. Европы представляется въ слѣдующемъ видѣ:

Лондонъ герм. сыр. 88% fob. Гамбургъ (шилл. и п. за англ. центнеръ):

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Январь . . . | 8/10½— 9/ 1 | 14/ 7 —15 | 9/ 1 — 9/ 7½ |
| Февраль . . . | 9/ ¾— 9/10 | 14/10½—16/½ | 9/ 5 — $9/10^{3}/_{4}$ |

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Мартъ . . . | 9/ 8¾—10/ 9 | 14/ 7½—15/10 | 9/10 —10 |
| Апрѣль . . . | 10/ 2½—10/10 | 13/ 2¼—14/ 7½ | 9/ 7½— 9/11 |
| Май . . . . | 10/ 2¼—10/ 7 | 12/ ½—13/ 7½ | 9/ ½— 9/ 8½ |
| Іюнь . . . . | 10/ 5 —10/11¾ | 11 —12/ 2 | 9/ 1 — 9/ 4½ |
| Іюль . . . . | 10/ 8½—13/10 | 11 —12/ 7¾ | 8/11 — 9/ 3 |
| Августъ . . . | 13/ 9 —15/ 9 | 11/ 2½ —12/ 7¾ | 8/ 7¼— 8/11¾ |
| Сентябрь . . | 16/ 1 —18/ 5 | 11/ 1 —12/ 6¼ | 9/ 8 — 9/ 3¼ |
| Октябрь . . | 16/ 8 —18/ 4 | 9/ 2 — 9/ 9 | 9/ 3¼— 9/11¼ |
| Ноябрь . . . | 16/ 2 —17/ 1½ | 9/ 3¾— 9/ 6¾ | 9/ 1½— 9/ 7 |
| Декабрь . . . | 14/ 3 —16/ 3½ | 9/ 5½— 9/ 7 | 8/ 9 — 9/ 1 |

Магдебургъ сырецъ 88% fob. Гамбургъ (мар. за 50 к.).

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Январь . . . . . | 8,95— 9,20 | 14,62—15,82 | 9,25—75 |
| Февраль . . . . . | 9,10— 9,25 | 14,80—16,57 | 10,02—62 |
| Мартъ . . . . . | 9,70—10,90 | 14,70—16 | 9,90—10,15 |
| Апрѣль . . . . . | 10,40—10,95 | 13,10—14,25 | 9,77—10 |
| Май . . . . . | 10,30—10,70 | 12,05—13,90 | 9,12—80 |
| Іюнь . . . . . | 10,45—11 | 11,75—12,47 | 9,22—60 |
| Іюль . . . . . | 11 —13,90 | 11—14 | 8,87— 9,35 |
| Августъ . . . . . | 13,80—15,50 | 11,30—12,75 | 9,05—65 |
| Сентябрь . . . . . | 16,25—18,40 | 10,10—12,85 | 9,45—80 |
| Октябрь . . . . . | 16,85—18,20 | 9,35— 9,90 | 9,32—10,05 |
| Ноябрь . . . . . | 16,40—17,30 | 9,37— 9,70 | 9,40—62 |
| Декабрь . . . . . | 16,40—16,50 | 9,55— 9,67 | 8,92— 9,37 |

Парижъ бѣл. сахаръ № 3. (фр. за 100 к.).

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Январь . . . . . | 30,50—31,25 | 48,25—51,75 | 29,50—30,50 |
| Февраль . . . . . | 31,25—33 | 48,75—51,75 | 30 —31,25 |
| Мартъ . . . . . | 32,50—35,50 | 47,25—50,50 | 31 —31,75 |
| Апрѣль . . . . . | 35 —35,75 | 44,75—48,25 | 31,25—32 |
| Май . . . . . | 34 —34,75 | 45,75—49 | 30 —31,25 |
| Іюнь . . . . . | 34,75—36 | 39,50—47 | 30—31 |
| Іюль . . . . . | 35,25—42,25 | 40,50—44,75 | 28,25—30,25 |
| Августъ . . . . . | 41,50—47,50 | 39,50—47,50 | 29 —31,50 |
| Сентябрь . . . . . | 48,12—63,25 | 37,25—48 | 30,25—31,25 |
| Октябрь . . . . . | 41,75—62 | 29,25—43 | 30,75—32,25 |
| Ноябрь . . . . . | 50,50—53,25 | 29,75—30,50 | 31,75—32,50 |
| Декабрь . . . . . | 47,25—51,25 | 30,25—31 | 30,50—31,50 |

**Внутренній сахарный рынокъ въ 1913 г.**

Нашъ внутренній рынокъ пережилъ въ отчетномъ году не мало весьма тяжелыхъ моментовъ. Двѣ трети его протекли подъ вліяніемъ небывалыхъ въ исторіи нашей сахарной промышленности затрудненій, нарушившихъ нормальный ходъ сахарнаго производства и наложившихъ тяжелый отпечатокъ на дѣла съ сахаромъ въ теченіе всего періода $19^{12}/_{13}$ г. Послѣдняя треть года улучшила, правда, значи-

тельно общую конъюнктуру, но сопровождалась все же многими разочарованіями въ отношеніи какъ обилія сахара, такъ и общаго теченія дѣлъ на внутреннемъ рынкѣ съ пескомъ, а особенно съ рафинадомъ.

Напомнимъ, что непрерывные дожди, начавшіеся въ августѣ 1912 г., наступленіе раннихъ морозовъ въ октябрѣ, недостатокъ рабочихъ рукъ, отвлеченныхъ запоздавшей уборкой хлѣбовъ, плохое состояніе дорогъ, препятствовавшихъ правильному подвозу свекловицы къ заводамъ—тяжело отразились на сборѣ свекловицы, понизивъ качественную и количественную сторону его, и на нормальнымъ ходѣ производства. Изъ общей массы выкопанной свекловицы (692.912.900 п.) на заводы было доставлено, по подсчетамъ сахарозаводчиковъ, 93,4% осталось невыкопанной свекловицы въ общей сложности по Имперіи 93.157.000 п. съ площади въ 78.882 дес.; средній подесятинный сборъ понизился, по даннымъ финансоваго вѣдомства, до 107,15 берк., противъ 114,77 берк. въ 1911 г.; качественная сторона испытала столь сильное ухудшеніе, что выходъ сахара съ десятины опредѣлился въ 124,86 п., противъ 157,62 п. предшествовавшаго года.

Неравномѣрность подвоза свеклы на заводы вызывала неоднократныя остановки работъ, а общій недоборъ свеклы повлекъ за собою сильное сокращеніе суточной выработки сахара и паденіе общаго производства его. Въ результатѣ, производство сахара изъ переработанной свекловицы (63.910.213 берк., противъ 81.692.455 берк.) исчислено было финансовымъ вѣдомствомъ въ 74.452.669 п., противъ 112.193.014 п. предшествующаго періода; общая же наличность сахара въ періодъ $19^{12}/_{13}$ г., считая вмѣстѣ съ перешедшими излишками свободнаго и неприкосновеннаго запасовъ, исчисляется финансовымъ вѣдомствомъ всего въ 110.153.972 п. противъ 139.488.495 п. предшествующаго періода.

Согласно же даннымъ всероссійскаго общества сахарозаводчиковъ, выработка сахара изъ переработанной свекловицы составила 75.400.942 п., противъ 112.427.607 п. предшествовавшаго года; общая же наличность сахара, вмѣстѣ съ перешедшими излишками — свободнаго сахара (4.039.998 п., противъ 6.296.471 п.), свободнаго запаса (26.733.528 п., противъ 19.089.991 п.) и неприкосновеннаго запаса (8.003.420 п., противъ 7.970.897 п.)—составила 114.417.243 п., противъ 145.976.217 п. предшествовавшаго періода.

Повышательное движеніе цѣнъ сахарнаго песка не замедлило обнаружиться на внутреннемъ рынкѣ при первыхъ же признакахъ осложненій въ условіяхъ возки и копки свекловицы въ сентябрѣ 1912 г. и продолжалось неуклонно, несмотря на рядъ произведенныхъ Министерствомъ Финансовъ дополнительныхъ выпусковъ (22 ноября 1912 г. 2 милл. п., 22 января 1913 г. 4 милл. п., 15 іюня 1913 г. 3 милл. п. и 4 іюля 1913 г. 3 милл. п.), повысившихъ контингентъ свободнаго сахара на рынкѣ съ 73 милл. п. до 85 милл. п., почти до конца іюля 1913 г.; только въ августѣ, въ связи съ близостью новой кампаніи, цѣны стали ослабѣвать.

Высокій уровень цѣнъ песка, продержавшійся, несмотря на послѣдовательные выпуски изъ запасовъ на внутренній рынокъ, почти до начала кампаніи $19^{13}/_{14}$ г., т. е. въ теченіе первыхъ 7—8 мѣсяцевъ отчетнаго года, необходимо поставить въ связь съ цѣлымъ рядомъ факторовъ; между ними въ концѣ 1912 г. и, частью, въ началѣ 1913 г. наиболѣе важное значеніе принадлежитъ трудности, а временами фактической невозможности доставки сахара съ заводовъ на рынокъ или къ жел.-дорожнымъ станціямъ, вслѣдствіе порчи дорогъ.

Повышательной дѣятельности спекуляціи принадлежитъ, несомнѣнно, также видная роль въ дѣлѣ поддержанія цѣнъ на высокомъ уровнѣ. Въ нѣкоторые моменты второй половины кампаніи $19^{12}/_{13}$ г. на рынкѣ отчетливо чувствовалось, что сахарный песокъ имѣется въ наличности въ достаточномъ количествѣ, но что онъ находится въ твердыхъ рукахъ, которыя стремятся ограничить его предложеніе. Предположеніе это подтверждается отчасти тѣмъ обстоятельствомъ, что остатокъ на рынкѣ свободнаго сахара-песка на 1 сентября 1913 г. опредѣлился (по даннымъ всероссійскаго общества сахарозаводчиковъ) въ цифрѣ, даже превышающей предшествующіе годы: 1.921.611 п. противъ 1.327.078 п., 852.811 п., 1.697.352 п. трехъ предшествовавшихъ лѣтъ.

Затѣмъ значительную долю повышательнаго вліянія внесла скупка песка рафинадными заводчиками, свободными отъ стѣснительныхъ узъ «рафинаднаго соглашенія»; они довольно сильно повысили въ $19^{12}/_{13}$ г. выработку рафинада и сняли съ рынка значительныя партіи песка. По даннымъ акцизнаго вѣдомства, на чисто-рафинадные заводы въ $19^{12}/_{13}$ г. поступило песка больше, чѣмъ въ предшествовавшемъ періодѣ на 6,13 милл. п.; выработка же рафинада дала приростъ, по даннымъ акцизнаго вѣдомства, въ 8 милл. п., по даннымъ сахарозаводчиковъ въ 8½ милл. п.

Наконецъ, въ качествѣ послѣдняго естественнаго фактора, необходимо упомянуть приростъ потребленія, который, несмотря на высокій уровень цѣнъ, все же оказался весьма солиднымъ; онъ составилъ, какъ мы увидимъ ниже, 6,894 тыс. п., противъ 4,38 милл. п. средняго прироста за послѣднія 5 лѣтъ, 3,22 милл. п. за 10 лѣтъ и 2,98 милл. п. за 15 лѣтъ.

Всероссійское общество сахарозаводчиковъ усматриваетъ причину длительнаго подъема цѣнъ въ $19^{12}/_{13}$ г. сверхъ назначенныхъ предѣловъ въ несоотвѣтствіи назначенныхъ правительствомъ для указаннаго періода предѣльныхъ цѣнъ съ себѣстоимостью производства сахара. «Какъ оказалось, по собраннымъ правленіемъ В. О. С. даннымъ, общая цифра расходовъ по производству $19^{12}/_{13}$ г. значительно превысила ту, которая на междувѣдомственномъ совѣщаніи 8—17 декабря 1908 г. о мѣрахъ къ удешевленію сахара была исчислена для періода $190^{6}/_{7}$ г.; дѣйствительно, въ то время, какъ въ $190^{6}/_{7}$ г. средняя себѣстоимость сахара безъ акциза опредѣлялась въ цифрѣ около 1 р. 93,5 к., въ $19^{12}/_{13}$ г. эта себѣстоимость составила 2 р. 51,5 к., или, считая съ акцизомъ, 4 р. 26,5 к. за пудъ, превысивъ такимъ образомъ назначенныя на періодъ $19^{12}/_{13}$ г. предѣльныя цѣны (4 р. и 4 р. 10 к.) на 26,5—16,5 к. въ пудѣ» [1]).

Какъ указываетъ далѣе отчетъ правленія В. О. С., въ ряду факторовъ, обусловившихъ вздорожаніе производства въ $19^{12}/_{13}$ г., на-ряду съ причинами временными, вызванными неблагопріятными условіями погоды осенью 1912 г., имѣлись и такіе, которые отмѣчены длительнымъ и постояннымъ характеромъ. «Изъ этихъ факторовъ обращаетъ на себя вниманіе рѣзкое повышеніе за послѣднія пять лѣтъ ($190^{7}/_{8}$—$19^{12}/_{13}$ гг.) стоимости сырья и др. матеріаловъ сахарнаго производства, а также рабочихъ рукъ. Такъ, изъ произведенной конторою общества детальной анкеты выяснилось, что за указанное время стоимость свекловицы повысилась примѣрно на 21,3%, топлива (каменнаго угля и дровъ) на 8,8—25,5%, извести и известковаго камня на 13,2—14,3% и т. д.; наконецъ, заработная плата увеличилась на 16—20%. Кромѣ того, съ привлеченіемъ пред-

[1]) Отчетъ правленія В. О. С. 1913 г.

принимателей къ страхованію рабочихъ, по закону 23 іюня 1912 г., къ обыкновеннымъ расходамъ сахарныхъ заводовъ прибавились новые въ видѣ обязательныхъ взносовъ въ больничныя кассы и страховыя товарищества».

Наступившая съ 1 сентября отчетнаго года новая кампанія во многихъ отношеніяхъ также не осуществила связанныхъ съ нею ожиданій; разочарованія были, конечно, не столь велики, какъ осенью 1912 г., тѣмъ не менѣе все же въ отношеніи обилія сахара кампанія $19^{13}/_{14}$ г. оказалась далеко не отвѣчавшей первоначальнымъ разсчетамъ. Такъ, согласно предварительному разсчету объ излишкахъ, составленному акцизнымъ вѣдомствомъ 5 сентября 1913 г. общій размѣръ производства сахара въ $19^{13}/_{14}$ г. опредѣлялся въ 119 милл. п., считая въ томъ числѣ 10,8 милл. п. причисленнаго отъ предшеств. періода сахара свободнаго запаса и 4,5 милл. п. перешедшаго неприкосновеннаго запаса. По второму предварительному разсчету, отъ 19 ноября, общая цифра производства была понижена до 112.236.938 п. Наконецъ, по окончательному разсчету объ излишкахъ, отъ 30 января 1914 г., дѣйствительное производство заводовъ, вмѣстѣ съ перешедшими излишками, исчислено финансовымъ вѣдомствомъ всего въ 108.441.976 п., т. е. осталось почти на томъ же невысокомъ уровнѣ, какъ и въ предшеств. году (110.153.972 п.).

Согласно же даннымъ всероссійскаго общества сахарозаводчиковъ, выработка сахара изъ переработанной свекловицы составила въ $19^{13}/_{14}$ г. 94.630.000 п., противъ 75.400.942 п. и 112.427.607 п. двухъ предшеств. періодовъ; общее же количество сахара, вмѣстѣ съ перешедшими свободнымъ и неприкосновеннымъ запасомъ, опредѣлилось въ цифрѣ 109.861.009 п., противъ 110.137.890 п. и 139.488.495 п. $19^{12}/_{13}$ и $19^{11}/_{12}$ г.г.

Если принять во вниманіе, что контингентъ свободнаго сахара на $19^{13}/_{14}$ г. для внутренняго рынка назначенъ былъ Министерствомъ въ 85 милл. п., въ неприкосновенный запасъ подлежали отчисленію 8 милл. п., для вывоза въ Персію, по приблизительному разсчету, необходимы были 5,5 милл. п., для Финляндіи 3,5 милл. п. и въ продуктахъ на заводахъ остаются обычно около 3 милл. п., то излишки сверхъ этой суммы въ 105 милл. п. оказывались небольшіе.

Что касается внутренняго рынка, то онъ оказался въ теченіе осеннихъ мѣсяцевъ отчетнаго года насыщеннымъ сахаромъ въ достаточной степени, такъ какъ, помимо 85 милл. п., назначенныхъ для рынка свободнаго сахара, къ періоду $19^{13}/_{14}$ г. перешло отъ предшествующей кампаніи неиспользованнаго свободнаго сахара-песка 1.921.611 п., противъ 1.327.078 п. предшеств. періода, рафинада 5.031.119 п., противъ 2.712.920 п., въ общей же сложности свободнаго сахара 6.952.730 п., противъ 4.039.998 п., перешедшихъ на 1 сентября 1912 г. Такимъ образомъ, общее предложеніе сахара на рынкѣ исчислялось для новаго періода $19^{13}/_{14}$ г. почти въ 92 милл. п. Принимая во вниманіе размѣръ внутренняго потребленія предшествующаго періода въ 82.156.306 п. и приростъ потребленія послѣдняго періода въ цифрѣ почти 7 милл. п., приходится признать, какъ это и оказалось въ дальнѣйшемъ теченіи кампаніи, вышеозначенную цифру общаго предложенія сахара (92 милл. п.) нормальною; но такъ какъ, вслѣдствіе перешедшаго къ періоду большого количества свободнаго сахара, рынокъ наполнялся не постепенно по мѣрѣ выработки, а обремененъ былъ сразу значительнымъ предложеніемъ, то настроеніе сильно ослабѣло, и теченіе расцѣнокъ пошло на убыль. Въ виду обилія сахара и низкихъ цѣнъ, спекулятивный и потребительскій спросъ предъявлялись въ теченіе осеннихъ мѣсяцевъ от-

четнаго года въ недостаточно значительныхъ, для приданія рынку бодраго настроенія, размѣрахъ. Особенно рѣзко сказался вялый потребительскій спросъ, какъ увидимъ ниже, на дѣлахъ съ рафинадомъ.

Движеніе среднихъ цѣнъ сахарнаго песка на среднихъ станціяхъ юго-зап. жел. дорогъ представляется по отдѣльнымъ мѣсяцамъ отчетнаго года въ слѣдующемъ видѣ (въ коп. за пудъ):

| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|
| Январь . . | 408,8 | 418,5 | 402,1 | 377,6 | 411,5—417,6 |
| Февраль . | 411,2 | 420,7 | 404,9 | 380,4 | 407,7—412,7 |
| Мартъ . . | 415,8 | 436,3 | 406,5 | 382,1 | 408,1—410,9 |
| Апрѣль . . | 419,1 | 436,6 | 408,4 | 382,1 | 409,6—412,4 |
| Май . . . . | 423 | 436,1 | 408,9 | 375,4 | 411,5—414,2 |
| Іюнь . . . | 419,2 | 438,1 | 409,3 | 386,4 | 415,3—418,9 |
| Іюль . . . | 419,3 | 450 | 404,9 | 396,3 | 408 — 417,6 |
| Августъ . . | 416,7 | — | 388 | — | 410 |
| Сентябрь . | 409,2 | 404,2 | 396,1 | 383,7 | 389,4—394,5 |
| Октябрь . . | 411,7 | 390,5 | 399,6 | 391,9 | 388 — 390,7 |
| Ноябрь . . | 409,7 | 393,3 | 383,2 | 402,7 | 389,7—393,8 |
| Декабрь . . | 409,7 | 401,2 | 379 | 413,5 | 390,6—397,9 |

Отмѣтимъ, кромѣ того, что предѣльныя цѣны сахарнаго песка назначены были Министерствомъ для юго-западныхъ станцій жел. дорогъ для первыхъ 8 мѣсяцевъ отчетнаго года (съ 1 янв. по 1 сент. 1913 г.) 4 р. 10 к., для осеннихъ мѣсяцевъ (съ 1 сент. по 31 декабря 1913 г.) 4 р.

**Характеръ рафинаднаго рынка въ 1913 г.**

Для рафинеровъ осенніе мѣсяцы 1912 г. прошли при неуклонно крѣпнущей тенденціи; общее твердое и повышательное настроеніе песочнаго рынка создавало благопріятную почву для повышенія цѣнъ и на рафинадъ. Благодаря этому обстоятельству, а также хорошему спросу оптовыхъ торговцевъ, учитывавшихъ возможность сильнаго повышенія цѣнъ и спѣшившихъ запастись товаромъ на ближайшіе мѣсяцы, рафинеры имѣли возможность произвести до наступленія отчетнаго года четырехкратную (въ сентябрѣ, два раза въ октябрѣ и въ декабрѣ) надбавку.

Главная выгода отъ оживленной торговли рафинадомъ за осенніе мѣсяцы 1912 г. была получена чисто-рафинадными заводами; будучи расположенными у жел. дорожныхъ станцій, они сбыли почти весь выработанный рафинадъ; большинство же песочно-рафинадныхъ заводовъ, расположенныхъ въ менѣе благопріятныхъ, чѣмъ чисто-рафинадные заводы, условіяхъ, принуждены были терпѣть отъ непрекращавшагося всю осень бездорожья и далеко не могли выполнить всѣхъ своихъ запродажъ.

Съ наступленіемъ отчетнаго года дороги улучшились, и подвозы рафинада къ жел.-дорожнымъ станціямъ съ песочно-рафинадныхъ заводовъ стали увеличиваться. Благопріятный для сбыта рафинада моментъ былъ, однако, упущенъ. Предложеніе постепенно усиливалось, спросъ же, уже въ достаточной степени покрытый, сталъ проявлять сдержанность, и цѣны повернули на пониженіе.

Начиная съ этого момента, рафинадный рынокъ слабѣетъ все больше и больше. Покупатель, считаясь съ возможностью дальнѣйшаго пониженія, началъ проявлять все большую осторожность и сдержанность, что особенно чувствительно отзывалось на интересахъ песочно-рафинадныхъ заводовъ, не обладавшихъ избыткомъ оборотныхъ средствъ и лишенныхъ возможности выжидать

укрѣпленія цѣнъ. Начинается усиленная конкуррентная гонка за покупателемъ. Постановленіе собранія рафинеровъ въ Кіевѣ въ февралѣ, приглашавшее производителей къ солидарности для удержанія цѣнъ рафинада отъ паденія, осталось безрезультатнымъ, и въ мартѣ цѣны головного рафинада въ Кіевѣ были оффиціально понижены заводоуправленіями до 5 р. 15 к. и затѣмъ до 5 р. пудъ. Въ апрѣлѣ, при общемъ угнетенномъ настроеніи и обиліи рафинада на заводскихъ складахъ, отмѣчается дальнѣйшее оффиціальное пониженіе до 4 р. 90 к.

Лѣтніе мѣсяцы принесли, вслѣдствіе частичнаго истощенія запасовъ въ различныхъ центрахъ потребленія, нѣкоторое облегченіе въ дѣлахъ съ рафинадомъ, что дало возможность рафинерамъ оффиціально повысить цѣну головного рафинада въ Кіевѣ до 5 р.

Закончилась кампанія $19^{12}/_{13}$ г. на рафинадномъ рынкѣ тихо и малодѣятельно при вновь ослабѣвавшихъ расцѣнкахъ.

Съ наступленіемъ новаго періода $19^{13}/_{14}$ г. общая малодѣятельность сказалась особенно сильно на дѣлахъ съ рафинадомъ. Оптовые торговцы, ожидая, что поступленіе на рынокъ новаго рафинада вызоветъ пониженіе цѣнъ, ограничивались покупкой лишь небольшихъ партій наличнаго товара. И дѣйствительно, въ сентябрѣ котировка головного рафинада ослабѣла въ Кіевѣ до 4 р. 80 к. и на юго-зап. заводскихъ станціяхъ до 4 р. 70 к.; головной же кіевскаго рафинаднаго завода понизился съ 5 р. до 4 р. 75 к., а для мѣстной продажи до 4 р. 90 к.

Тревожное, угрожавшее дальнѣйшимъ паденіемъ цѣнъ, положеніе рафинаднаго рынка поставило на очередь вопросъ о возобновленіи рафинаднаго соглашенія. Въ связи съ этимъ на собраніи рафинеровъ въ Кіевѣ 24 и 25 октября 1913 г. подвергнутъ былъ обсужденію вопросъ о нормированіи производства, контингентированіи выпусковъ рафинада на внутренній рынокъ и объ образованіи общества заводчиковъ для централизаціи торговли рафинадомъ. Вслѣдствіе несогласій по распредѣленію контингента выработки между заводами, вопросъ о возобновленіи соглашенія остался, однако, открытымъ и вплоть до конца отчетнаго года опредѣленнаго рѣшенія не получилъ. Возобновлено было соглашеніе на иныхъ условіяхъ уже въ 1914 г.

На первые слухи въ октябрѣ о возможности возобновленія соглашенія оптовые торговцы, несмотря на нѣкоторое укрѣпленіе настроенія, не реагировали и отъ срочныхъ сдѣлокъ воздерживались. Вслѣдъ затѣмъ настроеніе снова ослабѣло; конкуррентное предложеніе рафинада, особенно со стороны мелкихъ песочно-рафинадныхъ заводовъ, возобновилось, и спросъ предъявлялся слабый. Даже наступленіе времени заготовки и отправки товара на потребительскіе рынки для рождественскихъ праздниковъ не отразилось на усиленіи спроса на рафинадъ. Въ ноябрѣ головной рафинадъ кіевскаго завода оффиціально расцѣнивался по 4 р. 75 к., а для мѣстной продажи 4 р. 90 к., фактически же продавался со скидкой по 4 р. 65—70 к. Прочія фирмы продавали головной рафинадъ въ Кіевѣ по 4 р. 60—65 к., а на заводскихъ станціяхъ по 4 р. 45—50 к.

Движеніе цѣнъ рафинада по отдѣльнымъ мѣсяцамъ отчетнаго года представляется въ слѣдующемъ видѣ (въ рубляхъ за пудъ головного рафинада):

| | Петроградъ. | | Москва. | | Кіевъ. | | Варшава. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Январь . . | 5,25 | 5,60—80 | 4,75—90 | 5,55—60 | 4,50—55 | 5,10—15 | 4,91—95 | 5,41—45 |
| Февраль . | 5,25 | 5,80 | 4,75—80 | 5,40 | 4,45—50 | 5—5,05 | 4,91 | 5,45 |
| Мартъ . . | 5,25 | 5,60—80 | 4,70—75 | 5,20—30 | 4,40—50 | 4,90—5,05 | 4,91 | 5,45 |
| Апрѣль . . | 5—5,25 | 5,40—60 | 4,65—70 | 5,05—10 | 4,40—50 | 4,70—85 | 4,91 | 5,25—45 |
| Май . . . . | 5 | 5,40 | 4,60—65 | 5,05—10 | 4,40—50 | 4,70—85 | 4,91 | 5,25—29 |
| Іюнь . . . | 5 | 5,40—60 | 4,60—95 | 5,25—35 | 4,40—55 | 4,80—90 | 4,91—95 | 5,20 |
| Іюль . . . | 5,20 | 5,60 | 5,15—25 | 5,25 | 4,60 | 4,90 | 4,95—5,08 | 5,20—29 |
| Августъ . . | 5,20 | 5,60 | 5,10—25 | 5—5,15 | 4,60—70 | 4,80—90 | 5,25 | 5,25—37 |
| Сентябрь . | 5,20 | 5,40 | 5,10—25 | 4,95—5 | 4,60—75 | 4,60—70 | 5,25 | 5,20—25 |
| Октябрь . . | 5,20-40 | 5,20—40 | 5—5,20 | 4,80—95 | 4,65—90 | 4,50—60 | 5,10—25 | 5,12—20 |
| Ноябрь . . | 5,60 | 5,20 | 5,40 | 4,70—80 | 4,95—5,05 | 4,50—55 | 5,33 | 5,08—12 |
| Декабрь . . | 5,60 | 5,20 | 5,40 | 4,90 | 4,95—5,05 | 4,50—65 | 5,33 | 5,08—12 |

Перейдемъ затѣмъ къ болѣе детальному ознакомленію съ производствомъ и распредѣленіемъ сахара для внутренняго рынка и для экспорта и остановимся прежде всего на вопросѣ о посѣвной площади свекловицы.

**Площадь посѣвовъ и сборъ свекловицы въ Россіи въ 1913 г.**

Послѣ громаднаго двукратнаго прироста, которымъ была отмѣчена площадь свекловичныхъ посѣвовъ въ Россіи въ 1910 и 1911 гг., два послѣдующіе года, 1912 и 1913, обнаружили замѣтное стремленіе къ сокращенію ея.

По свѣдѣніямъ, собраннымъ всероссійскимъ обществомъ сахарозаводчиковъ, площадь, сборъ и количество переработанной свекловицы представляются за послѣднее десятилѣтіе въ слѣдующемъ видѣ:

| Годы. | Площадь посѣвовъ въ десятинахъ. | | Свекловица (пуд.). | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Первоначально. | Оставалось. | Собрано всего. | Съ дес. | Переработано. |
| $190^4/_5$ | 438.159 | 430.297 | 394.518.671 | 916,83 | 393.107.881 |
| $190^5/_6$ | 493.171 | 481.651 | 478.899.788 | 994,30 | 470.489.589 |
| $190^6/_7$ | 535.089 | 520.409 | 626.027.000 | 1.202,95 | 618.648.900 |
| $190^7/_8$ | 568.799 | 555.910 | 530.093.630 | 959,10 | 524.215.392 |
| $190^8/_9$ | 509.349 | 477.393 | 503.401.340 | 1.054,50 | 499.281.940 |
| $190^9/_{10}$ | 509.293 | 494.788 | 421.951.104 | 852,79 | 417.087.409 |
| $191^0/_{11}$ | 613.178 | 600.410 | 808.428.896 | 1.346,50 | 801.383.486 |
| $191^1/_{12}$ | 721.014 | 707.441 | 825.538.168 | 1.166,90 | 817.170.808 |
| $191^2/_{13}$ | 698.989 | 609.443 | 692.912.900 | 1.139,90 | 635.605.800 |
| $191^3/_{14}$ | 663.325 | 647.730 | 754.251.000 | 1.164,40 | 754.251.000 |

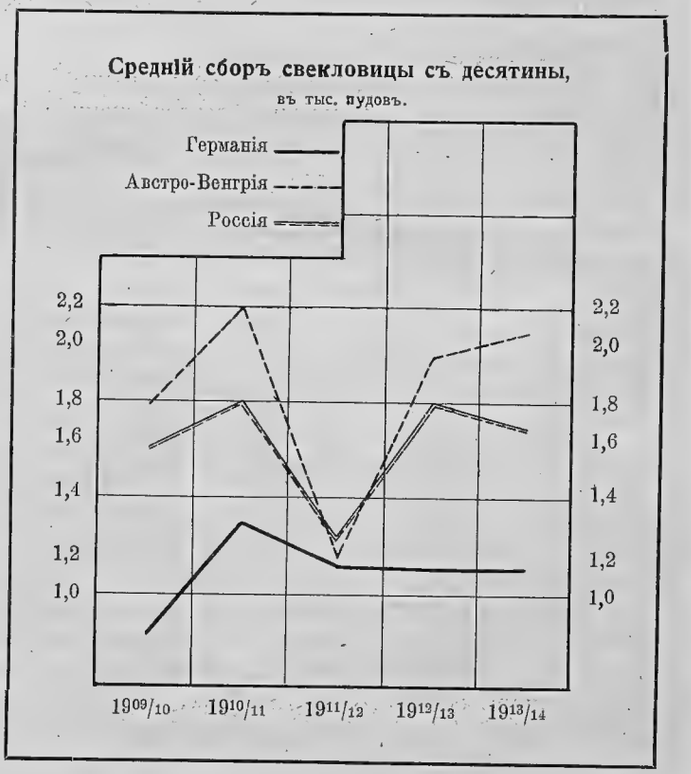
Согласно даннымъ главнаго управленія неокладныхъ сборовъ на 1 сент. отчетнаго года, общее количество уцѣлѣвшихъ посѣвовъ исчислялось въ 677.708 дес., противъ 685.703 дес. предшеств. года; сокращеніе площади исчислялось, такимъ образомъ, въ 7.935 дес. По отдѣльнымъ раіонамъ и по роду владѣнія посѣвы распредѣлялись за послѣднее пятилѣтіе слѣдующимъ образомъ (въ десятинахъ):

| | $190^9/_{10}$. | $191^0/_{11}$. | $191^1/_{12}$. | $191^2/_{13}$. | $191^3/_{14}$. |
|---|---|---|---|---|---|
| Юго-Западный. | | | | | |
| Заводскія . . . . . | 68.912 | 84.810 | 93.426 | 90.932 | 87.735 |
| Плантаторскія . . . . . | 211.477 | 262.841 | 304.773 | 279.035 | 286.601 |
| Всего . . . . . | 280.389 | 347.651 | 398.199 | 369.967 | 374.336 |

| | $19^{09}/_{10}$. | $19^{10}/_{11}$. | $19^{11}/_{12}$. | $19^{12}/_{13}$. | $19^{13}/_{14}$. |
|---|---|---|---|---|---|
| Центральный. | | | | | |
| Заводскія . . . . . | 76.656 | 88.493 | 98.985 | 99.987 | 107.807 |
| Плантаторскія . . . . . | 66.322 | 84.065 | 112.458 | 107.022 | 93.903 |
| Всего . . . . . | 142.978 | 172.558 | 211.443 | 207.009 | 201.710 |
| Привислинскій. | | | | | |
| Заводскія . . . . . | 1.412 | 1.590 | 1.941 | 1.949 | 1.890 |
| Плантаторскія . . . . . | 49.638 | 53.434 | 68.071 | 72.211 | 65.914 |
| Всего . . . . . | 51.050 | 55.024 | 70.012 | 74.160 | 67.804 |
| Восточный. | | | | | |
| Заводскія . . . . . | 13.712 | 16.391 | 16.831 | 19.501 | 22.360 |
| Плантаторскія . . . . . | 9.973 | 10.489 | 15.816 | 15.066 | 11.558 |
| Всего . . . . . | 23.685 | 26.880 | 32.647 | 34.567 | 33.918 |
| По Имперіи. | | | | | |
| Заводскія . . . . . | 160.692 | 191.284 | 211.183 | 219.792 | 212.369 |
| Плантаторскія . . . . . | 337.410 | 410.829 | 501.118 | 473.334 | 457.976 |
| Всего . . . . . | 498.102 | 602.113 | 712.301 | 685.703 | 677.768 |

Какъ видно изъ приведенныхъ данныхъ, въ Юго-Западномъ и Привислинскомъ краѣ преобладали плантаторскіе посѣвы, въ центральномъ и восточномъ раіонѣ заводскіе; въ общей сложности по Имперіи значительное преобладаніе наблюдается на сторонѣ плантаторскихъ посѣвовъ. Если взять цифры за цѣлый рядъ лѣтъ, то можно прослѣдить, какъ соотношеніе заводскихъ и плантаторскихъ посѣвовъ постепенно измѣняется въ пользу послѣднихъ: такъ, 25 лѣтъ назадъ, въ $18^{89}/_{90}$ г. заводскихъ посѣвовъ было 43%, плантаторскихъ 57%; къ $19^{13}/_{14}$ г. число заводскихъ понизилось до 31,3%, плантаторскихъ возросло до 68,7%.

*Діаграмма 1.*




Общій сборъ свекловицы, согласно даннымъ, доставленнымъ на 1 ноября отчетнаго года въ главное упр. неокл. сб., опредѣлился въ 75.258.098 берк., противъ 65.857.984 берк., собранныхъ въ 1912 г., и 79.678.893 берк. въ 1911 г.

Уровень нашей с.-хозяйственной техники въ свекловодномъ дѣлѣ характеризуется слѣдующимъ сопоставленіемъ данныхъ о среднемъ сборѣ свекловицы съ десятины у насъ и въ главныхъ зап.-европ. производительныхъ странахъ.

**Производство сахара въ Россіи въ 1913 г.**

Послѣ рекорднаго въ отношеніи выработки сахара $19^{11}/_{12}$ года слѣдующій затѣмъ періодъ, $19^{12}/_{13}$ г., отмѣченъ былъ, въ связи съ большимъ дефицитомъ въ количествѣ переработанной свекловицы, сильнымъ пониженіемъ; что касается $19^{13}/_{14}$ г., то выработка сахара изъ свекловицы, вслѣдствіе увеличенія, сравнительно съ предшеств. годомъ, количественной стороны сбора, значительно превысила производство $19^{12}/_{13}$ г., общее же производство вмѣстѣ съ перешедшими излишками, вслѣдствіе невысокой цифры причисленныхъ свободнаго и неприкосновеннаго запасовъ, оказалось, наоборотъ, нѣсколько ниже, чѣмъ въ $19^{12}/_{13}$ г.

Постепенное наростаніе выработки сахара представляется, по даннымъ акцизнаго вѣдомства, за послѣднее десятилѣтіе въ слѣдующемъ видѣ (въ пудахъ):

| Годы. | Выходъ сахара съ десятины. | Размѣръ выработки сахара изъ свекловицы. | Производство сах. вмѣстѣ съ перешедшими отъ предшествующаго періода излишками. |
|---|---|---|---|
| $190^4/_5$ . . | 119,5 | 51.520.071 | 71.889.921 |
| $190^5/_6$ . . | 109,4 | 53.195.816 | 64.353.148 |
| $190^6/_7$ . . | 150,4 | 78.551.430 | 84.941.927 |
| $190^7/_8$ . . | 136,7 | 76.469.523 | 94.454.683 |
| $190^8/_9$ . . | 137,9 | 68.797.813 | 92.593.417 |
| $19^{09}/_{10}$ . | 124,38 | 62.179.329 | 77.890.453 |
| $19^{10}/_{11}$ . . | 193,36 | 116.778.488 | 117.191.713 |
| $19^{11}/_{12}$ . . | 157,62 | 112.193.014 | 139.488.495 |
| $19^{12}/_{13}$ . . | 124,86 | 74.452.669 | 110.153.972 |
| $19^{13}/_{14}$ . . | 142,28 | 92.377.652 | 108.441.976 |

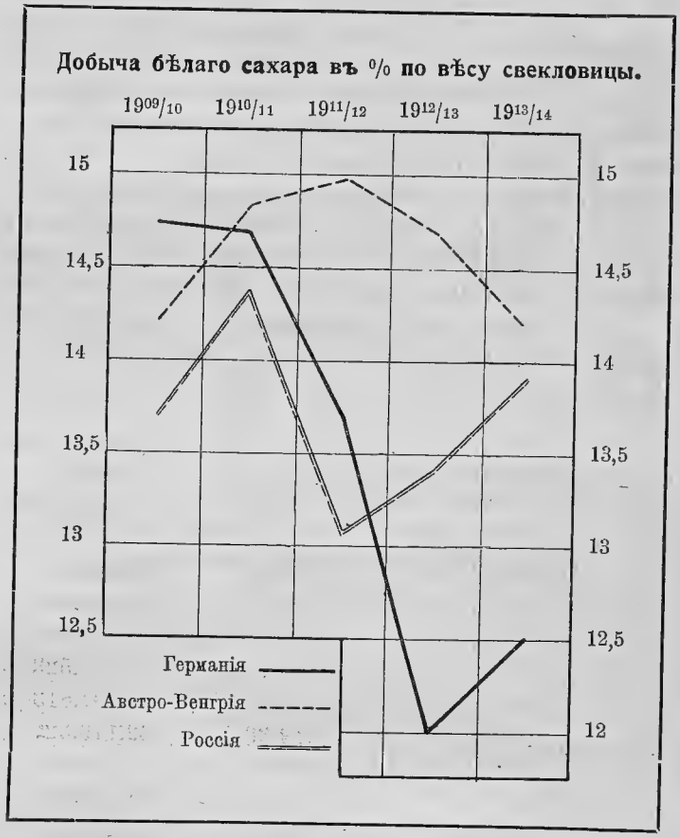
Что касается выработки рафинада на песочно-рафинадныхъ и чисто рафинадныхъ заводахъ, то, въ виду отсутствія ограничивающаго производство соглашенія рафинеровъ, оно дало въ $19^{12}/_{13}$ г. сильный приростъ; по даннымъ всероссійскаго общества сахарозаводчиковъ выработка рафинада представляется въ слѣдующемъ видѣ (въ пудахъ):

| | Число заводовъ: | | Выработано рафинада: | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Годы: | рафинадныхъ. | песочно-рафин. | рафинадными заводами. | %. | песочно-рафинадн. | %. | Итого. |
| $190^4/_5$ . . . . | 19 | 42 | 26.279.581 | 71,5 | 10.474.266 | 28,5 | 36.753.847 |
| $190^5/_6$ . . . . | 18 | 42 | 27.437.736 | 69,4 | 12.072.778 | 30,6 | 39.510.514 |
| $190^6/_7$ . . . . | 20 | 44 | 28.976.485 | 70,0 | 12.307.960 | 30,0 | 41.284.445 |
| $190^7/_8$ . . . . | 21 | 41 | 27.340.124 | 70,0 | 11.681.570 | 30,0 | 39.021.694 |
| $190^8/_9$ . . . . | 19 | 45 | 29.335.523 | 68,5 | 13.506.119 | 31,5 | 42.841.642 |
| $19^{09}/_{10}$ . . . . | 19 | 44 | 33.300.657 | 66,3 | 16.937.035 | 33,7 | 50.237.692 |
| $19^{10}/_{11}$ . . . . | 19 | 47 | 32.171.544 | 63,9 | 18.147.298 | 36,1 | 50.318.842 |
| $19^{11}/_{12}$ . . . . | 19 | 47 | 31.771.166 | 64,5 | 17.473.287 | 35,5 | 49.244.453 |
| $19^{12}/_{13}$ . . . . | 20 | 47 | 38.597.291 | 66,7 | 19.212.760 | 33,3 | 57.810.051 |

Общая выработка рафинада за послѣдніе четыре мѣсяца отчетнаго года, т. е. съ начала кампаніи $19^{13}/_{14}$ г. по 1 января 1914 г., составила 29.862.221 п., противъ 29.279.972 п. соотвѣтств. времени 1913 г.; въ томъ числѣ на чисто рафинадныхъ заводахъ выработано 18.720.665 пуд. (противъ 19.192.410 п. въ 1913 г.) и на песочно-рафинадныхъ заводахъ 11.141.556 п. (противъ 10.087.562 п. въ 1913 г.).

Уровень нашей сахарозаводческой техники выясняется изъ слѣдующаго сопоставленія данныхъ по выходу бѣлаго сахара въ % по вѣсу свекловицы—у насъ и въ главныхъ зап.-европейскихъ странахъ; діаграмма показываетъ наглядно, сколь неблагопріятны были для насъ періоды $19^{12}/_{13}$ г. и $19^{13}/_{14}$ г.

*Діаграмма 2.*




**Потребленіе сахара на внутреннемъ рынкѣ.**

Высокій уровень цѣнъ сахарнаго песка, которымъ отмѣчался періодъ $19^{12}/_{13}$ г., не остановилъ развитія внутренняго потребленія; закупки сахарнаго песка производились въ теченіе всего періода довольно оживленно, и приростъ потребленія оказался, сравнительно съ данными послѣдняго десятилѣтія, выдающимся по высотѣ. Согласно подсчетамъ, произведеннымъ всероссійскимъ обществомъ сахарозаводчиковъ, расходованіе сахара на внутреннемъ рынкѣ возрастало за послѣднія 10 лѣтъ слѣдующимъ образомъ:

| Годы. | Контингентъ потребленія, милл. п. | Неприкоснов. запасъ, милл. п. | Дополнит. выпуски милл. п. | Продано на внутр. рынкѣ пудовъ. | Приростъ потребленія пудовъ. |
|---|---|---|---|---|---|
| $190^{4}/_{5}$ . . . | 45 | 6 | 8,5 | 51.771.996 | 5.132.582 |
| $190^{5}/_{6}$ . . . | 50 | 7 | 4 | 53.135.096 | 1.363.100 |
| $190^{6}/_{7}$ . . . | 52 | 7 | 6 | 53.550.735 | 415.639 |
| $190^{7}/_{8}$ . . . | 53 | 8 | — | 58.107.620 | 4.556.885 |
| $190^{8}/_{9}$ . . . | 51 | 7 | 9 | 60.830.809 [1]) | 2.723.189 |

[1]) По даннымъ акцизнаго вѣдомства 61.497.381 п.

| Годы. | Контингентъ потребленія, милл. п. | Неприкоснов. запасъ, милл. п. | Дополнит. выпуски, милл. п. | Продано на внутр. рынкѣ пудовъ. | Приростъ потребленія пудовъ. |
|---|---|---|---|---|---|
| $19^{09}/_{10}$ . . . | 58 | 8 | 16,4 | 68.744.960 [1]) | 7.914.151 |
| $19^{10}/_{11}$ . . . | 70 | 8 | — | 70.880.698 [2]) | 2.135.738 |
| $19^{11}/_{12}$ . . . | 73 | 8 | — | 75.262.409 [3]) | 4.381.711 |
| $19^{12}/_{13}$ . . . | 73 | 10 | 12 | 82.156.306 [4]) | 6.893.897 |
| $19^{13}/_{14}$ . . . | 85 | 8 | — | — | — |

Назначенный Министерствомъ Финансовъ въ количествѣ 73 милл. п. контингентъ свободнаго сахара, подлежавшаго выпуску съ заводовъ на внутренній рынокъ, оказался недостаточнымъ; вслѣдствіе превышенія средними цѣнами на юго-зап. ж. дор. станціяхъ предѣльной нормы, назначенной Министерствомъ на время съ 1 сентября по 31 декабря 1912 г. въ размѣрѣ 4 р., 22 ноября 1912 г. произведенъ былъ дополнительный выпускъ изъ неприкосновенныхъ запасовъ на внутренній рынокъ 2 милл. п.; вслѣдъ затѣмъ 22 января 1913 г., вслѣдствіе превышенія средними цѣнами предѣльной нормы 4 р. 10 к., выпущены были на внутренній рынокъ 2 милл. п. изъ неприкосновеннаго и 2 милл. п. изъ свободнаго запаса; къ іюню отчетнаго года на рынкѣ сталъ, однако, снова ощущаться недостатокъ сахара, и 15 іюня послѣдовалъ новый выпускъ $1^1/_2$ милл. п. изъ неприкосновеннаго и 1½ милл. п. изъ свободнаго запасовъ; они были быстро поглощены рынкомъ, такъ что потребовался новый дополнительный выпускъ, который былъ разрѣшенъ Министерствомъ 3—4 іюля въ размѣрѣ 3 милл. п. изъ свободнаго запаса.

Общее предложеніе сахара на внутреннемъ рынкѣ, не считая перешедшаго отъ предшествующаго періода неиспользованнаго свободнаго сахара (по даннымъ всероссійскаго общества сахарозаводчиковъ песка 1.327.078 п., рафинада 2.712.920 п.), составило такимъ образомъ въ $19^{12}/_{13}$ г. 85 милл. п. Цифра эта, казавшаяся столь значительной, сравнительно съ величиной внутренняго потребленія въ періодѣ $19^{11}/_{12}$ г. (75.262.409 п.), превысила, однако, лишь немногимъ сильно разросшуюся потребность внутренняго рынка (82.156.306 п.); приростъ потребленія составилъ 6.893.897 п.

Въ новомъ періодѣ $19^{13}/_{14}$ г. потребленіе продолжало идти повышаясь: такъ, согласно предварительнымъ даннымъ акцизнаго вѣдомства, съ 1 сентября по 31 декабря 1913 г. съ песочныхъ и песочно-рафинадныхъ заводовъ было выпущено на рынокъ—песка 44.560.115 п., противъ 41.497.644 п. соотвѣтствующаго времени предшествовавшаго года, рафинада 8.112.681 п., противъ 7.494.858 п. въ 1912 г.; одновременно съ чисто-рафинадныхъ заводовъ выпущено было на рынокъ песка 198.913 п., рафинада 15.403.741 п.; за соотвѣтствующіе 4 мѣсяца предшествующаго 1912 г. съ тѣхъ же заводовъ было выпущено песка 43.957 п., рафинада 15.924.401 п.

Общій контингентъ выпуска, не считая перешедшаго къ новому періоду неиспользованнаго свободнаго сахара (по даннымъ сахарозаводчиковъ—песка 1.921.611 п., рафинада 4.958.674 п.), опредѣленъ былъ Министерствомъ для новаго періода $19^{13}/_{14}$ г. въ 85 милл. п. при 8 милл. п. неприкосновеннаго запаса.

По отдѣльнымъ сортамъ (въ видѣ твердаго рафинада и въ видѣ песка) расходованіе сахара на внутреннемъ рынкѣ представляется въ слѣдующемъ видѣ (по даннымъ В. О. С., въ пудахъ):

---

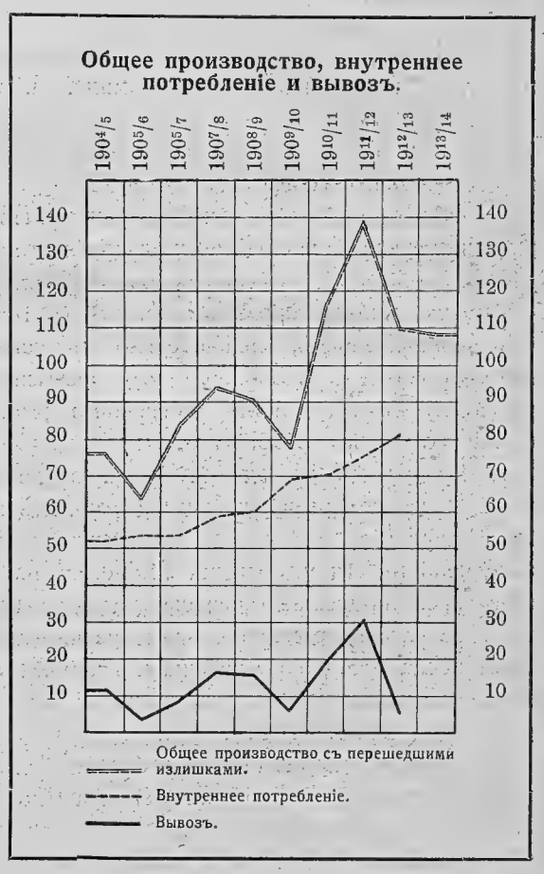
По даннымъ акцизнаго вѣдомства: [1]) 69.607.009 п. [2]) 72.083.968 п. [3]) 76.410.185 п. [4]) 81.724.643 п.

| | Продано всего сахара. | В т о м ъ ч и с л ѣ: | |
|---|---|---|---|
| | | песка. | рафинада. |
| $190^{4}/_{5}$ . . | 51.771.996 | 18.130.580 | 33.641.416 |
| $190^{5}/_{6}$ . . | 53.135.096 | 17.963.393 | 35.171.703 |
| $190^{6}/_{7}$ . . | 53.550.735 | 18.152.449 | 35.398.286 |
| $190^{7}/_{8}$ . . | 58.107.620 | 20.923.388 | 37.184.232 |
| $190^{8}/_{9}$ . . | 60.830.809 | 20.757.710 | 40.073.099 |
| $190^{9}/_{10}$ . | 68.744.960 | 24.130.384 | 44.614.576 |
| $19^{10}/_{11}$ . . | 70.880.698 | 27.663.062 | 43.217.636 |
| $19^{11}/_{12}$ . . | 75.262.409 | 27.813.382 | 47.449.027 |
| $19^{12}/_{13}$ . . | 82.156.306 | 31.570.798 | 50.585.508 |

**Наша экспортная торговля сахаромъ въ 1913 г.**

Экспортная торговля русскимъ сахаромъ протекала въ истекшемъ году, въ связи съ ограниченностью общей наличности сахара, съ одной стороны, и невысокимъ уровнемъ расцѣнокъ на міровомъ рынкѣ — съ другой, весьма вяло. Сахаръ направлялся, главнымъ образомъ, на такъ называемые наши естественные экспортные рынки — въ Финляндію и Персію. Въ періодѣ $19^{12}/_{13}$ г. вывезено было всего 10.278.296 п. сахара (въ томъ числѣ 5.068.705 п. песка и 5.209.591 п. рафинада), противъ 31.652.787 п. (въ томъ числѣ 26.789.510 п. песка и 4.863.277 п. рафинада), вывезенныхъ въ $19^{12}/_{13}$ г.; при этомъ вывозъ въ Финляндію составилъ 3.119.323 п., въ Персію 5.329.672 п. Что касается конвенціоннаго вывоза, то, согласно договора 4 марта 1912 г., мы имѣли право вывезти въ $19^{12}/_{13}$ г. на міровой рынокъ, сверхъ конвенціонныхъ 200.000 п., еще дополнительныхъ 50 тыс. п., что составило бы въ общей сложности около 15,3 милл. п.; однако, вслѣдствіе ограниченной величины нашего свободнаго запаса, вывезли лишь 1.632.317 п., противъ 23.128.552 п., вывезенныхъ въ предшествовавшемъ $19^{11}/_{12}$ г.

*Діаграмма 3.*




Общая картина нашей экспортной торговли представляется за послѣднее десятилѣтіе въ слѣдующемъ видѣ (въ пудахъ):

| | Общій вывозъ. | По европ. гр. | По азіат. гр. | Песка. | Рафинада. | Конвенц. вывозъ [1]). |
|---|---|---|---|---|---|---|
| $190^4/_5$ . . . . . | 11.440.000 | 7.518.000 | 3.922.000 | 7.957.000 | 3.483.000 | — |
| $190^5/_6$ . . . . . | 3.896.000 | 508.000 | 3.388.000 | 727.000 | 3.421.000 | — |
| $190^6/_7$ . . . . . | 7.911.000 | 3.942.000 | 3.969.000 | 4.402.000 | 3.509.000 | — |
| $190^7/_8$ . . . . . | 17.768.312 | 13.694.006 | 4.074.306 | 14.209.757 | 3.558.595 | 8.942.024 |
| $190^8/_9$ . . . . . | 16.233.949 | 12.319.843 | 3.914.106 | 12.638.880 | 3.595.069 | 5.364.212 |
| $19^{09}/_{10}$ . . . . . | 5.397.872 | 1.715.695 | 3.682.177 | 1.982.441 | 3.415.431 | 418.416 |
| $19^{10}/_{11}$ . . . . . | 19.952.377 | 14.831.339 | 5.121.038 | 15.258.892 | 4.693.485 | 12.098.434 |
| $19^{11}/_{12}$ . . . . . | 31.652.787 | 26.022.302 | 5.630.485 | 26.789.510 | 4.863.277 | 23.128.552 |
| $19^{12}/_{13}$ . . . . . | 10.278.296 | 4.593.144 | 5.685.152 | 5.068.705 | 5.209.591 | 1.632.317 |

Сопоставленіе данныхъ общей наличности сахара, расходованія его внутри страны и вывоза заграницу представлено въ помѣщенной выше діаграммѣ.

*А. Изенберіъ.*

[1]) По даннымъ, собраннымъ постоянной брюссельской коммисіей.

# Табачная промышленность [1]).

Среди странъ съ развитымъ промышленнымъ табаководствомъ и табачной промышленностью Россія занимаетъ, послѣ С.-Ам. Соед. Штатовъ и Британской Индіи, третье мѣсто. Площадь, занятая подъ культурой табака, и величина урожаевъ табака въ главныхъ производительныхъ странахъ характеризуются за послѣдніе годы слѣдующими данными:

| | Площадь (въ дес.). | | | Сборъ (въ тыс. пуд.). | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Европа. | 1906. | 1908. | 1910. | 1906. | 1908. | 1910. |
| Австрія | 4.610 | 4.236 | 4.111 | 495 | 405 | 376 |
| Венгрія | 43.542 | 44.862 | 45.059 | 4.449 | 3.713 | 4.425 |
| Бельгія | 2.661 | 2.886 | 5.309 | 416 | 539 | 539 |
| Болгарія | 6.421 | 4.465 | 7.129 | 239 | 250 | 414 |
| Германія | 13.434 | 13.293 | 14.115 | 1.959 | 2.052 | 1.762 |
| Голландія | 328 | 363 | 345 | 42 | 47 | 47 |
| Италія | 4.478 | 4.659 | 8.024 | 432 | 417 | 431 |
| Россія [2]) | 53.558 | 63.023 | 66.850 | 4.486 | 5.758 | 5.400 |
| Румынія | 5.708 | 8.486 | 8.741 | 277 | 445 | 428 |
| Сербія | 1.868 | 1.746 | 1.969 | 66 | 48 | 119 |
| Турція [3]) | — | — | — | 2.770 | 2.770 | 1.362 |
| Франція | 14.968 | 14.727 | 10.905 | 1.009 | 1.130 | 1.010 |
| Азія. | | | | | | |
| Бр. Индія | 377.000 | 360.000 | 374.940 | 12.465 | 12.465 | 12.465 |
| Африка. | | | | | | |
| Алжиръ | 6.428 | 5.676 | 8.975 | 323 | 386 | 574 |
| Наталь | — | — | — | 86 | 86 | 70 |
| Америка. | | | | | | |
| Аргентина | — | — | — | 859 | 858 | 858 |
| Канада | 2.252 | — | — | 317 | 312 | 457 |
| С.-Ам. Соед. Шт. | 294.557 | 323.907 | 456.395 | 19.125 | 20.167 | 30.869 |
| Австралія. | | | | | | |
| Викторія | 63 | 127 | 119 | 4 | 8 | 8 |
| Квинслэндъ | 246 | 248 | 242 | 32 | 8 | 13 |
| Нов. Южн. Валл. | 299 | 197 | 355 | 23 | 11 | 20 |

[1]) По даннымъ «Статистики производствъ, облагаемыхъ акцизомъ», изд. гл. упр. неокл. сб.

[2]) Вмѣстѣ съ Азіатской.

[3]) Европейская.

**Площадь табачныхъ плантацій и производство табака въ Россіи.**

Въ Россіи, вслѣдствіе обширнаго территоріальнаго ея пространства, выращиваются какъ высшіе сорта табака—изъ турецкихъ сѣмянъ (желтые и папиросные) и изъ американскихъ (темные сигарные), такъ и низшіе—бакунъ, махорка, швицентъ.

Изъ турецкихъ сѣмянъ табакъ культивируется—въ губ. и обл.—Батумской, Бессарабской, Екатеринославской, Елисаветпольской, Енисейской, Закатальскомъ окр., Карсской, Кубанской, Кутаисской, Подольской, Полтавской, Самарской, Семирѣченской, Ставропольской, Сухумскомъ окр., Таврической, Терской, Тифлисской, Томской, Херсонской, Черниговской, Черноморской; въ 23 перечисленныхъ мѣстностяхъ въ 1911 г. снято было табака изъ турецкихъ сѣмянъ 1.976.979 п.

Табакъ изъ американскихъ сѣмянъ собирается—въ Самарской, Орловской, Полтавской, Черниговской, Кіевской, Подольской, Таврической, Енисейской, Томской губ., Семирѣченской обл. Общій сборъ составилъ въ 1911 г. 451.193 п.

Низшіе сорта выращиваются преимущественно въ раіонахъ—средне-черноземномъ, малороссійскомъ, средне-волжскомъ и юго-западномъ. Общій урожай низшихъ сортовъ въ 42 губ. и обл. выразился въ 1911 г. въ 5.288.754 п.

Общую картину табаководства въ Имперіи за послѣднее десятилѣтіе даетъ слѣдующая таблица:

| Годы. | Число плантацій. | Общая площадь дес. | Сборъ табака (пудовъ). Высшихъ сортовъ. | Низшихъ сортовъ. | Всего. | Съ десятины. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1903 . . | 489.265 | 65.088 | 2.349.772 | 3.819.370 | 6.169.142 | 94 |
| 1904 . . | 465.036 | 63.452 | 1.485.808 | 4.171.416 | 5.657.224 | 89 |
| 1905 . . | 439.403 | 70.357 | 2.587.144 | 3.340.108 | 5.927.252 | 84 |
| 1906 . . | 396.977 | 53.558 | 1.685.320 | 2.801.167 | 4.486.487 | 84 |
| 1907 . . | 377.469 | 60.894 | 1.870.430 | 4.394.877 | 6.265.307 | 103 |
| 1908 . . | 341.966 | 63.023 | 2.009.823 | 3.748.471 | 5.758.294 | 91 |
| 1909 . . | 338.548 | 60.257 | 2.089.893 | 3.653.711 | 5.743.604 | 95 |
| 1910 . . | 307.294 | 66.850 | 2.603.089 | 2.796.791 | 5.399.880 | 81 |
| 1911 . . | 365.634 | 74.208 | 2.428.172 | 5.288.754 | 7.716.926 | 104 |
| 1912 . . | 317.604 | 65.826 | 1.835.965 | 5.535.282 | 7.371.247 | 112 |

Площадь, засѣянная табакомъ высшихъ сортовъ, въ 1911 г. составляла 46% общей площади противъ 58% въ 1910 г., низшихъ сортовъ 54%, противъ 42%. Средній размѣръ плантацій отмѣченъ за десятилѣтіе послѣдовательнымъ возрастаніемъ. Первое мѣсто по высотѣ сбора за десятилѣтіе всегда принадлежало низшимъ сортамъ.

По отдѣльнымъ раіонамъ табаководства приведенныя данныя распредѣлялись въ 1912 г. слѣдующимъ образомъ:

| | Число плантацій. | Общая площадь дес. | Сборъ табака (пудовъ). Высшихъ сортовъ. | Низшихъ сортовъ. | Всего. |
|---|---|---|---|---|---|
| Восточный . . | 10.001 | 1.708 | — | — | 137.205 |
| Ср. черноз. . . | 65.034 | 13.623 | 13.914 | 2.080.476 | 2.094.390 |
| Малоросс. . . | 115.435 | 22.927 | 136.773 | 3.254.364 | 3.391.137 |
| Южный . . . | 16.682 | 16.506 | 1.089.724 | 1.514 | 1.091.238 |

| | Число плантацій. | Общая площадь дес. | Сборъ табака (пудовъ). Высшихъ сортовъ. | Низшихъ сортовъ. | Всего. |
|---|---|---|---|---|---|
| Ср.-пром. . . . | 74 | 9 | — | 547 | 547 |
| Сѣв.-Зап. . . . | 2.852 | 7 | — | 471 | 471 |
| Привисл. . . . | 11 | 1 | — | — | — |
| Юго-Зап. . . . | 67.999 | 458 | 6.782 | 18.902 | 25.684 |
| Вост. Сиб. . . | 6.410 | 144 | 145 | 28.722 | 28.867 |
| Зап. Сиб. . . . | 6.023 | 442 | 24 | 39.301 | 39.325 |
| Туркестанъ . . | 10 | 78 | 4.525 | 320 | 4.845 |
| Приамурье . . | 8.393 | 288 | — | 13.316 | 13.316 |
| Закавказье . . | 18.090 | 9.637 | 518.163 | 26.059 | 544.222 |

Изъ приведенныхъ данныхъ можно усмотрѣть, что главными производительными раіонами высшихъ сортовъ табака въ Россіи являются Закавказье и южный раіонъ; низшихъ сортовъ — средне-черноземный и малороссійскій. Остановимся на этихъ раіонахъ.

**Закавказье.**

Общая картина табаководства по Закавказскому краю представляется за пятилѣтіе въ слѣдующемъ видѣ:

| Годы. | Число плантацій. | Площадь дес. | Сборъ пуд. | Средній сборъ съ дес. пуд. |
|---|---|---|---|---|
| 1908 . . . . | 17.453 | 6.014 | 398.304 | 66 |
| 1909 . . . . | 18.578 | 8.308 | 566.927 | 68 |
| 1910 . . . . | 20.622 | 10.916 | 711.251 | 65 |
| 1911 . . . . | 20.090 | 10.026 | 641.320 | 64 |
| 1912 . . . . | 18.670 | 9.637 | 544.222 | 56 |

Сборъ табака съ распредѣленіемъ на высшіе сорта (изъ турецкихъ сѣмянъ) и низшіе (махорка, бакунъ, маданъ) выразился (въ пудахъ):

| Годы. | Высшихъ сортовъ. | Низшихъ сортовъ. | Всего. |
|---|---|---|---|
| 1908 . . . . . | 374.649 | 23.655 | 398.304 |
| 1909 . . . . . | 546.054 | 20.873 | 506.927 |
| 1910 . . . . . | 682.766 | 28.485 | 711.251 |
| 1911 . . . . . | 616.543 | 24.777 | 641.320 |
| 1912 . . . . . | 518.163 | 26.059 | 544.222 |

Какъ можно заключить изъ приведенныхъ данныхъ, въ Закавказьѣ производятся преимущественно высшіе сорта табака самсунъ и трапезондъ; производство низшихъ сортовъ склонности къ расширенію не проявляетъ.

На территоріи края различаются три главныхъ раіона табаководства: западный или приморскій (Сухумскій окр., Батумская обл. и Кутаисская губ.). центральный (Тифлисская губ. и Закатальскій окр.) и восточный или раіонъ производства махорки (Елисаветпольская и Бакинская губ.).

По свойствамъ климата и почвы западный или приморскій раіонъ Закавказья является наиболѣе подходящимъ въ краѣ для табаководства. Изъ 14.576 плантацій площадью въ 8.379 дес. и сборомъ (въ 1911 г.) 505.703 п. 6.261 план-

тацій площадью въ 7.525 дес., давшихъ сборъ 444.770 п., или 88% общаго раіоннаго сбора приходятся на сѣверную часть раіона—Сухумскій окр., являющійся средоточіемъ табачной культуры въ краѣ. Сухумскій округъ далъ въ 1911 г. 69,3% общаго сбора табака въ Закавказьѣ. Воздѣлывается здѣсь преимущественно самсунъ, давно извѣстный своими качествами по всей Россіи и заграницей.

Въ южной части приморскаго раіона—Батумской обл. воздѣлывается преимущественно трапезондъ.

Главными скупщиками табака приморскаго раіона являются крупныя фабрики (Асмолова, Богданова, Лафермъ, Месаксуди и др.), имѣющія склады въ Сухумѣ.

Въ Центральномъ раіонѣ Закавказья промышленное значеніе табаководство имѣетъ лишь въ сравнительно небольшой части Сигнахскаго у. Тифлисской губ.; въ остальныхъ частяхъ Тифлисской губ. табаководство существуетъ лишь въ видѣ разбросанныхъ мелкихъ насажденій. Выращивается табакъ турецкій, который, однако, вслѣдствіе мѣстныхъ почвенныхъ условій, переродился въ особую самостоятельную разновидность, качествомъ значительно уступающую трапезонду приморскаго раіона. Табакъ идетъ исключительно на фабрики въ Тифлисѣ и Баку.

Въ восточномъ раіонѣ культура высшихъ сортовъ табака находится пока въ зародышѣ, главнымъ же образомъ распространено здѣсь производство махорки, носящее хотя и мелкій, но все же промышленный характеръ.

**Южный раіонъ.** Къ южному раіону, занимающему первое мѣсто по производству высшихъ сортовъ табака, принадлежатъ 7 губерній и 3 области: Астраханская, Бессарабская, Екатеринославская, Ставропольская, Таврическая, Херсонская, Черноморская и области: Донская, Кубанская и Терская. Состояніе табаководства въ раіонѣ за пятилѣтіе иллюстрируется слѣдующими данными:

| Годы. | Число плантацій. | Площадь, дес. | Сборъ табака (пудовъ): Высшихъ сортовъ. | Низшихъ сортовъ. | Всего. | Съ дес. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1908 . . . . | 21.317 | 20.372 | 1.338.330 | 6.522 | 1.344.852 | 66 |
| 1909 . . . . | 19.736 | 21.992 | 1.309.775 | 5.707 | 1.315.482 | 60 |
| 1910 . . . . | 18.225 | 25.778 | 1.707.313 | 1.815 | 1.709.128 | 66 |
| 1911 . . . . | 21.060 | 21.785 | 1.561.896 | 2.024 | 1.563.920 | 72 |
| 1912 . . . . | 16.682 | 16.506 | 1.089.724 | 1.514 | 1.091.238 | 66 |

Центральнымъ мѣстомъ по производству табака въ раіонѣ являются—Кубанская обл. и губ. Бессарабская, Таврическая и Черноморская.

Въ Кубанской области культивируются трапезондъ и самсунъ, въ Бессарабской губ. разводится табакъ двухъ сортовъ—южно-бережскій (изъ турецкихъ сѣмянъ) и ангушетъ (мѣстный молдованскій сортъ); вслѣдствіе малоподходящаго качества почвы и отсутствія достаточныхъ оборотныхъ средствъ, табаководство здѣсь не прогрессируетъ. Въ Таврической губ. центромъ табаководства является южная часть Крыма; культивируется здѣсь южно-бережскій изъ турецкихъ сѣмянъ и крымскій мѣстныхъ породъ. Въ Черноморской губ. культура табака за послѣдніе годы идетъ на пониженіе, культивируется здѣсь трапезондъ и самсунъ.

**Малороссійскій раіонъ.**

Раіонъ этотъ занимаетъ первое мѣсто по производству низшихъ сортовъ табака. О развитіи табаководства за пятилѣтіе даютъ представленіе слѣдующія данныя:

| Годы. | Число плантацій. | Площадь, дес. | Сборъ табака (пудовъ): Высшихъ сортовъ. | Низшихъ сортовъ. | Всего. | Съ десятины. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1908 . . . | 122.177 | 25.240 | 193.116 | 2.627.808 | 2.820.924 | 110 |
| 1909 . . . | 121.802 | 20.539 | 161.162 | 2.399.106 | 2.560 268 | 125 |
| 1910 . . . | 114.032 | 19.959 | 153.165 | 1.275.823 | 1.428.988 | 72 |
| 1911 . . . | 137.843 | 25.074 | 163.341 | 3.049.313 | 3.218.654 | 122 |
| 1912 . . . | 115.435 | 22.927 | 136.773 | 3.254.364 | 3.391.137 | 148 |

Производящаяся въ этомъ раіонѣ махорка сосредоточена, главнымъ образомъ, въ Черниговской губ.; второе мѣсто по производству принадлежитъ Полтавской губ., третье—Харьковской. Махорка эта находитъ сбытъ какъ внутри Имперіи, такъ и заграницей, причемъ существуетъ предположеніе, что она, подобно сухумскому табаку, вывозимому въ Египетъ, возвращается въ обработанномъ видѣ на родину подъ названіемъ заграничныхъ сигаръ. Махорочное производство развивается въ Малороссіи сравнительно слабо, вслѣдствіе зависимости небогатаго плантатора отъ скупщиковъ.

**Средне-черноземный раіонъ.**

Производство высшихъ сортовъ занимаетъ въ этомъ раіонѣ ничтожное мѣсто; главное вниманіе табаковода сосредоточено на низшихъ сортахъ:

| Годы. | Число плантацій. | Площадь, дес. | Сборъ табака (пудовъ): Высшихъ сортовъ. | Низшихъ сортовъ. | Всего. | Съ десятины. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1908 . . . . | 35.732 | 7.236 | 22.410 | 911.180 | 933.590 | 129 |
| 1909 . . . . | 32.259 | 6.262 | 15.721 | 1.032.792 | 1.048.513 | 167 |
| 1910 . . . . | 39.031 | 7.465 | 13.445 | 1.337.931 | 1.351.376 | 181 |
| 1911 . . . . | 67.780 | 14.327 | 14.062 | 2.047.603 | 2.061.665 | 144 |
| 1912 . . . . | 65.034 | 13.623 | 13.914 | 2.080.476 | 2.094.390 | 153 |

Изъ 9 губерній, входящихъ въ составъ средне-черноземнаго раіона, главное мѣсто по величинѣ табачныхъ плантацій и сбора табака занимаетъ Тамбовская губ., на второмъ мѣстѣ стоитъ Рязанская губ., третье мѣсто занимаетъ Воронежская.

**Движеніе русскаго табака на внутреннемъ рынкѣ.**

Собранный на плантаціяхъ листовой табакъ поступаетъ въ свалочные пункты, оптовые склады и на фабрики. Свалочные пункты бываютъ двухъ видовъ: неторговые и торговые; въ 1911 г. неторговыхъ насчитывалось 941, противъ 717 въ 1910 г., торговыхъ 78, противъ 49. Свалочные пункты сосредоточены въ Черниговской и въ Полтавской губ. По закону 7 іюня 1909 г., храненіе въ нихъ табака продлено до 12 мѣс., что даетъ возможность табаководамъ выжидать болѣе крѣпкихъ рыночныхъ цѣнъ.

Оптовые склады имѣются четырехъ категорій: 1) временно плантаторскіе (въ 1911 г. 7), 2) для иностраннаго и туземнаго табака (8), 3) для туземнаго табака (300) и 4) махорочные (129). Всего оптовыхъ складовъ въ 1911 г. насчитывалось 444, противъ 415 въ 1910 г.

Число фабрикъ за пятилѣтіе подверглось сильному сокращенію: съ 280 въ 1906 г. оно сократилось до 236 въ 1911 г. Фабрики раздѣляются на—общія, общія съ махорочнымъ отдѣленіемъ и махорочныя. Махорочныя фабрики по численности всегда занимали второе мѣсто послѣ общихъ. Въ 1911 г. число общихъ составляло 119 (противъ 120 въ 1910 г.), общихъ съ махорочн. отд. 10 (въ 1910 г. 10), махорочныхъ 107 (101).

О количествѣ поступившаго за десятилѣтіе съ плантацій табака даютъ представленіе слѣдующія данныя (въ тыс. пуд.):

| Годы. | Въ свалочные пункты. | Въ оптовые склады. | Въ кладовыя табачныхъ фабрикъ. |
|---|---|---|---|
| 1903 . . . . | 298 | 4.787 | 1.812 |
| 1904 . . . . | 351 | 4.836 | 1.791 |
| 1905 . . . . | 296 | 4.407 | 1.481 |
| 1906 . . . . | 405 | 5.280 | 1.727 |
| 1907 . . . . | 277 | 4.100 | 1.833 |
| 1908 . . . . | 328 | 5.416 | 2.121 |
| 1909 . . . . | 269 | 5.244 | 1.868 |
| 1910 . . . . | 247 | 5.448 | 1.948 |
| 1911 . . . . | 324 | 5.777 | 1.849 |
| 1912 . . . . | 328 | 6.171 | 2.446 |

**Фабричная переработка табака.**

Первое мѣсто по численности фабрикъ въ 1911 г. принадлежало средне-черноземному раіону (36), второе Юго-Западному краю (32), на третьемъ мѣстѣ стоялъ южный раіонъ (30), а за нимъ слѣдовали сѣверо-западный (28) и малороссійскій (25). Среднее производство одной фабрики опредѣлялось въ 1911 г. въ 11 тыс. п. для общихъ фабрикъ и въ 38,6 тыс. п. для махорочныхъ. Общее количество занятыхъ въ табачной промышленности рабочихъ составило въ 1911 г. 30.886 чел. (противъ 31.227 въ 1910 г.), въ томъ числѣ мужчинъ 8.713, женщинъ 20.771, малолѣтнихъ мужск. п. 451, женск. п. 951, въ среднемъ на одну фабрику рабочихъ приходилось 131 (противъ 137 въ 1910 г.).

Развитіе выработки табачныхъ издѣлій на фабрикахъ представляется въ слѣдующемъ видѣ:

| Годы. | Выработано табачныхъ издѣлій. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Подъ высшими бандеролями. | | | | | Подъ низшими бандеролями. |
| | | Въ томъ числѣ: | | | | |
| | Всего. | Курит. табака. | Сигаръ. | Папиросъ. | Сигаретъ. | |
| | Тыс. пуд. | | Милл. шт. | | | Тыс. п. |
| 1903 . . . | 1.335 | 924 | 167 | 10.883 | 22 | 3.609 |
| 1904 . . . | 1.378 | 941 | 157 | 11.818 | 25 | 3.771 |
| 1905 . . . | 1.281 | 859 | 134 | 11.756 | 20 | 3.643 |
| 1906 . . . | 1.586 | 1.061 | 127 | 15.053 | 23 | 3.937 |
| 1907 . . . | 1.389 | 887 | 143 | 14.362 | 23 | 3.783 |
| 1908 . . . | 1.406 | 900 | 145 | 14.600 | 21 | 4.319 |
| 1909 . . . | 1.278 | 776 | 138 | 14.850 | 19 | 4.427 |
| 1910 . . . | 1.277 | 689 | 126 | 16.731 | 18 | 4.515 |
| 1911 . . . | 1.312 | 681 | 127 | 19.839 | 18 | 4.516 |
| 1912 . . . | 1.379 | 677 | 115 | 22.526 | 18 | 5.204 |

Нюхательный табакъ вырабатывается на фабрикахъ среднепромышленнаго, прибалтійскаго и привислинскаго раіоновъ; всего въ 1912 г. выработано было 183 п., противъ 180 п. въ 1911 г.

По выработкѣ сигаръ первое мѣсто въ 1912 г. занималъ прибалтійскій раіонъ, на второмъ стоялъ привислинскій.

По размѣрамъ выработки курительнаго табака высшихъ сортовъ первое мѣсто принадлежитъ фабрикамъ южнаго раіона.

Размѣры производства отдѣльныхъ фабрикъ лучше всего опредѣляются по количеству выбранныхъ бандеролей. Слѣдующія 17 фабрикъ выбрали въ 1912 г. бандеролей на сумму свыше 1 милл. руб. (въ тыс. руб.):

| | |
|---|---|
| Лафермъ, въ Петроградѣ | 6.963 |
| Богданова и К°, въ Петроградѣ | 5.614 |
| Шапошникова, А. Н., въ Петроградѣ | 3.578 |
| Шерешевскаго, въ Гроднѣ | 2.878 |
| Бр. Стамболи, въ Ѳеодосіи | 2.876 |
| Асмолова, въ Ростовѣ на Дону | 2.557 |
| Месаксуди, въ Керчи | 2.014 |
| Дукатъ, въ Москвѣ | 1.921 |
| Бр. Шапшалъ, въ Петроградѣ | 1.853 |
| Дунаева, въ Ярославлѣ | 1.821 |
| Кушнарева, въ Ростовѣ на Дону | 1.761 |
| Ноблессъ, въ Варшавѣ | 1.736 |
| Боброва, въ Петроградѣ | 1.412 |
| Попова А. М. Н-ки, въ Одессѣ | 1.351 |
| Заусайлова, въ Ельцѣ | 1.340 |
| Вахрамѣева С-я, въ Ярославлѣ | 1.246 |
| Вахрамѣева Н. А. Н-ки, въ Ярославлѣ | 1.020 |

Что касается размѣровъ производства съ переработкой высшихъ сортовъ табака фабрикъ, то въ 1912 г. фабрикъ съ переработкой менѣе 1 тыс. п. въ годъ насчитывалось 30, отъ 1 до 3 тыс. п. 20, отъ 3 до 5 тыс. п. 17, отъ 5 до 10 тыс. п. 13 и отъ 10 до 25 тыс. п. 17. Сверхъ 25 тыс. п. табака высшихъ сортовъ въ 1912 г. перерабатывали слѣдующія фабрики (въ тыс. пуд.):

| | |
|---|---|
| Лафермъ, въ Петроградѣ | 152 |
| Богданова и К°, въ Петроградѣ | 138 |
| Стамболи, въ Ѳеодосіи | 83 |
| Асмолова, въ Ростовѣ на Дону | 79 |
| Шапошникова, въ Петроградѣ | 79 |
| Кушнарева, въ Ростовѣ на-Дону | 59 |
| Месаксуди, въ Керчи | 55 |
| Шапшалъ, въ Петроградѣ | 46 |
| Шерешевскій, въ Гроднѣ | 45 |
| Пигитъ, въ Москвѣ | 41 |
| Ноблессъ, въ Варшавѣ | 38 |
| Колобовъ и Бобровъ, въ Петроградѣ | 33 |
| Н-ки А. М. Попова, въ Одессѣ | 28 |

Что касается фабрикъ, перерабатывающихъ махорку и другіе низшіе сорта табака, то, соотвѣтственно размѣрамъ производства, онѣ распредѣлялись въ 1912 г. такъ: менѣе 3 тыс. п. 29, отъ 3 до 5 тыс. п. 18, отъ 5 до 10 тыс. п. 16, отъ 10 до 25 тыс. п. 17, отъ 25 до 50 тыс. п. 13, отъ 50 до 100 тыс. п. 13. Фабрикъ, перерабатывающихъ свыше 100 тыс. п., насчитывалось 13. Наиболѣе высокой годовой переработкой отличалась фабрика н-ковъ И. Н. Дунаева въ Ярославлѣ (515 тыс. п.), второе мѣсто занимала фабрика Заусайлова въ Ельцѣ (372 тыс. п.); далѣе въ порядкѣ постепенности идутъ: Ф. Вахрамѣева С-ей въ Ярославлѣ (344 тыс. п.), Н-ки Вахрамѣева въ Ярославлѣ (293 тыс. п.), Шерешевскаго въ Гроднѣ (273 тыс. п.), Н-ковъ Дмитріева и Бѣлоусова 1-я въ Моршанскѣ (264 тыс. п.), Рабиновича и Фраткина въ Прилукахъ (243 тыс. п.), Левковича въ Саратовѣ (198 тыс. п.), Н-ковъ И. Н. Дунаева въ Ромнахъ (176 тыс. п.), Романова въ Ельцѣ (165 тыс. п.), Чумакова въ Костромѣ (148 тыс. п.), Нахима Рабиновича въ Кременчугѣ (121 тыс. п.), т. д. И. Вольдарскій и П. Грицевскій въ Кременчугѣ (102 тыс. п.).

Техническое оборудованіе табачныхъ фабрикъ за послѣднее десятилѣтіе сильно усовершенствовалось, такъ, на общихъ фабрикахъ число станковъ механическихъ за 10 лѣтъ возросло съ 50 до 106, вмѣстѣ съ тѣмъ число ручныхъ станковъ уменьшилось съ 463 до 224, т. е. болѣе, чѣмъ въ 2 раза. На махорочныхъ фабрикахъ и въ махорочныхъ отдѣленіяхъ при общихъ фабрикахъ число ступъ ручныхъ, жернововъ и др. снарядовъ за послѣднее десятилѣтіе уменьшилось съ 399 до 385; число жернововъ конныхъ или паровыхъ и другихъ снарядовъ увеличилось съ 532 до 766.

**Вывозъ заграницу и въ Финляндію.**

Вывозъ нашего листового табака идетъ, постепенно усиливаясь; особенно за послѣдніе годы вывозъ сталъ замѣтно возрастать (въ пудахъ):

| | 1903 г. | 1908 г. | 1909 г. | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Франція . . . . . | 11.062 | 108.800 | 147.090 | 106.249 | 142.555 | 104.182 |
| Германія . . . . | 10.132 | 12.841 | 114.635 | 132.487 | 127.018 | 100.987 |
| Австро-Венгрія . . | 106.265 | 6.722 | 21.986 | 21.628 | 43.298 | 24.685 |
| Турція . . . . . | 341 | 619 | 13.592 | 5.821 | 4.847 | 2.642 |
| Ведикобританія . | 155 | 63.962 | 5.960 | 48.468 | 13.547 | 26.279 |
| Финляндія . . . . | 155.125 | 228.343 | 226.982 | 136.355 | 170.684 | 183.623 |
| Прочія страны . . | 27.159 | 52.709 | 40.484 | 127.502 | 133.566 | 213.156 |
| | 310.239 | 473.996 | 570.729 | 578.510 | 635.515 | 655.554 |

Франція, Германія и Финляндія представляютъ, какъ видно изъ приведенныхъ данныхъ, почти равные по значенію рынки сбыта для нашего листового табака.

Изъ выдѣланныхъ издѣлій заграницу вывозятся преимущественно папиросы, причемъ главнымъ рынкомъ сбыта ихъ (40%) является Китай (въ милл. шт.):

| | 1903 г. | 1908 г. | 1909 г. | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Въ Китай . . . . . | 81 | 751 | 749 | 817 | 259 | 399 |
| » Германію . . . . | 133 | 79 | 62 | 57 | 68 | 63 |
| » Финляндію . . . | 79 | 120 | 115 | 135 | 173 | 235 |
| » Проч. страны . . | 57 | 79 | 80 | 78 | 140 | 150 |
| | 350 | 1.029 | 1.006 | 1.087 | 640 | 847 |

Кромѣ папиросъ заграницу вывозятся сигары, а также крошеный и нюхательный табакъ:

| Годы. | Сигары, тыс. штукъ. | Крошеный. | Нюхательный. |
|---|---|---|---|
| | | Пудовъ. | |
| 1903 . . . | 466 | 48.113 | 1.747 |
| 1907 . . . | 13.886 | 13.440 | 1.552 |
| 1908 . . . | 115 | 8.232 | 1.393 |
| 1909 . . . | 35 | 25.466 | 602 |
| 1910 . . . | 2.147 | 8.475 | 1.439 |
| 1911 . . . | 133 | 23.356 | 1.097 |
| 1912 . . . | 45 | 30.162 | 2.212 |

Колебанія вывоза сигаръ, крошенаго и нюхательнаго табака, которыя обрисовываются приведенными данными, вызываются измѣненіями въ конъюнктурѣ внутренняго рынка и количественныхъ результатахъ урожая.

**Ввозъ иностраннаго табака въ Россію.**

Ввозъ иностраннаго табака въ Россію проявляетъ за послѣднее десятилѣтіе замѣтную склонность къ сокращенію; такъ, въ 1902 г. было ввезено листового табака 42,8 тыс. п.; путемъ послѣдовательнаго пониженія ввозъ его дошелъ до 28,7 тыс. п. въ 1912 г. Поступаетъ иностранный табакъ, главнымъ образомъ, въ кладовыя при табачныхъ фабрикахъ: Петроградской, Московской, Лифляндской губ., Донской обл., Таврической и Варшавской губ.

По отдѣльнымъ странамъ отправленія ввозъ листового табака и табачныхъ издѣлій распредѣлялся за послѣдніе годы слѣдующимъ образомъ (въ пудахъ):

| Страны отправленія. | 1910 г. | | | 1911 г. | | | 1912 г. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Въ листахъ и папушахъ. | Крошенаго — курительнаго, тертаго—нюхательнаго, всякаго табака, въ рулькахъ, кружкахъ и каротахъ. | Табака въ сигарахъ, крошенаго, заверн. въ табачные листья; папирос. | Въ листахъ и папушахъ. | Крошенаго — курительнаго, тертаго—нюхательнаго, всякаго табака, въ рулькахъ, кружкахъ и каротахъ. | Табака въ сигарахъ, крошенаго, заверн. въ табачные листья; папирос. | Въ листахъ и папушахъ. | Крошенаго — курительнаго, тертаго—нюхательнаго, всякаго табака, въ рулькахъ, кружкахъ и каротахъ. | Табака въ сигарахъ, крошенаго, заверн. въ табачные листья; папирос. |
| Великобританія. | 8.153 | 12 | 27 | 5.697 | 17 | 48 | 9.241 | 11 | 19 |
| Германія . . . | 5.873 | 65 | 921 | 7.669 | 58 | 913 | 5.581 | 67 | 1.002 |
| Голландія . . . | 874 | 4 | 16 | 617 | 5 | 4 | 339 | — | 9 |
| Китай . . . . | 10.928 | 188 | — | 5.025 | 639 | 1 | 5.224 | 479 | 1 |
| Турція . . . . | 9.511 | 13 | 4 | 8.765 | 5 | 2 | 6.436 | 5 | 4 |
| Франція . . . | 260 | 14 | 17 | 300 | 10 | 4 | 405 | 10 | 10 |
| Прочія страны . | 172 | 14 | 19 | 731 | 64 | 61 | 1.481 | 68 | 20 |
| Всего . . | 35.771 | 310 | 1.004 | 28.804 | 798 | 1.033 | 28.707 | 640 | 1.065 |

# Льняное дѣло.

Періодъ несомнѣннаго оживленія, которымъ отмѣчено развитіе русскаго льноводства за послѣднее время, продолжался и въ 1913 г. Отчетному году выпала задача поддержать или, быть можетъ, даже развить весьма удовлетворительные итоги своего предшественника: съ этой задачей истекшій 1913 годъ справился лишь наполовину, и въ области льняного дѣла онъ въ значительной степени уступаетъ 1912 г. Тѣмъ не менѣе, отчетный годъ все же не успѣлъ растратить богатаго наслѣдства, доставшагося ему отъ предыдущаго періода, и, по справедливости, можетъ считаться въ общемъ благопріятнымъ для русскаго льняного дѣла. Въ частности, болѣе удачной можно считать вторую половину сезона $19^{12}/_{13}$ г., т. е. январь—апрѣль 1913 г., и менѣе благопріятной первую половину сезона $19^{13}/_{14}$ г., а именно мѣсяцы сентябрь—декабрь 1913 г.

**Внутренній льняной рынокъ.**

Высокій уровень цѣнъ, перешедшій отъ 1912 г., продержался въ отчетномъ году недолго: уже, начиная со второй половины января, льняныя отмѣтки падаютъ, и первый мѣсяцъ 1913 г. заканчивается съ пониженіемъ въ 3—4 руб. на берковецъ; паденіе цѣнъ захватываетъ и добрую половину февраля, и лишь крайняя сдержанность производителей и ничтожность привозовъ товаровъ на рынки останавливаетъ это понижательное движеніе; конецъ февраля проходитъ при устойчивомъ настроеніи внутренняго льняного рынка, а къ началу марта цѣны вновь нѣсколько крѣпнутъ, хотя не подымаются до первоначальнаго январскаго уровня. Въ дальнѣйшемъ же теченіи отчетнаго года онѣ поддаются, правда, медленному, но неуклонному понижательному движенію.

Главная причина описанныхъ явленій кроется въ сокращеніи спроса на ленъ, въ особенности со стороны заграничныхъ покупателей. Быстрая реализація урожая 1912 г., характеризующая, какъ извѣстно, первую половину кампаніи $19^{12}/_{13}$ г., и громадный — рекордный по цифровымъ итогамъ — вывозъ русскаго льняного волокна заграницу въ 1912 г. удовлетворили не только текущія надобности западно-европейскихъ фабрикантовъ, но, повидимому, также обезпечили ихъ достаточными запасами сырья на долгое время впередъ. Съ другой стороны, и русскіе фабриканты также успѣли еще въ 1912 г. запастись порядочнымъ количествомъ льна, и съ самаго начала 1913 г. покупали весьма сдержанно. При такихъ условіяхъ, крайне ограниченный спросъ долженъ былъ неминуемо одержать верхъ даже надъ сдержаннымъ

предложеніемъ товара и опредѣлить болѣе низкій уровень цѣнъ. Рѣзкаго же паденія льняныхъ расцѣнокъ не послѣдовало, главнымъ образомъ потому, что послѣднія партіи льна урожая 1912 г., въ большинствѣ случаевъ, находились въ теченіе первыхъ мѣсяцевъ отчетнаго года въ крѣпкихъ рукахъ, и владѣльцы ихъ придерживались до послѣдней возможности выжидательной тактики, чѣмъ, между прочимъ, они въ значительной степени протянули дольше обычныхъ сроковъ зимній и весенній льноторговый сезонъ $19^{12}/_{13}$ г.

Этотъ сезонъ нельзя не считать въ общемъ удачнымъ для русскихъ льноводовъ. Впрочемъ, лучшимъ доказательствомъ этому служитъ, несомнѣнно, обнаружившееся весною 1913 г. стремленіе сельскихъ хозяевъ расширить посѣвную площадь льна, и если впослѣдствіи оказалось, что эта площадь все же осталась почти безъ измѣненій, а количество получившагося отъ урожая льняного волокна въ 1913 г. не только не перевысило сбора 1912 г., а скорѣе даже уступаетъ ему, то виною тому былъ переломъ погоды въ концѣ марта, въ апрѣлѣ и началѣ мая, крайне неблагопріятно отразившійся на подготовительныхъ къ посѣву льна работахъ, а затѣмъ и на самомъ сѣвѣ, а также и неровная и перемѣнная погода, которой сопровождалось въ нашихъ льноводныхъ губерніяхъ развитіе посѣвовъ до средины прошлаго лѣта.

Намѣтившіеся весной 1913 г. виды на расширеніе посѣвной площади и ожидавшійся въ связи съ этимъ болѣе значительный урожай льняного волокна заставилъ льноторговцевъ распродать лѣтомъ имѣвшіеся у нихъ запасы льна по довольно низкимъ цѣнамъ. Поэтому къ началу сезона запасовъ стараго льна почти не было, и они не могли оказывать вліяніе на рыночныя цѣны. Послѣ тихаго настроенія, преобладавшаго на внутреннемъ рынкѣ въ теченіе послѣднихъ весеннихъ и лѣтнихъ мѣсяцевъ 1913 г.,—при уровнѣ цѣнъ, остававшемся безъ существенныхъ измѣненій,—новый торговый сезонъ открылся съ порядочнымъ опозданіемъ даже по сравненію съ предшествующимъ сезономъ $19^{12}/_{13}$ г., который также не считался раннимъ. Сдержанное предложеніе встрѣтило не менѣе сдержанный и вялый спросъ, и сентябрь и часть октября прошли при малодѣятельномъ и неопредѣленномъ, но все же устойчивомъ положеніи льняного рынка. Потребность фабрикъ, преимущественно заграничныхъ, удовлетворялась, повидимому, главнымъ образомъ, изъ запасовъ льноторговцевъ; впрочемъ, съ новыми закупками льна фабриканты вообще не спѣшили, разсчитывая на дальнѣйшее пониженіе цѣнъ. Съ другой стороны, и крестьянское населеніе производительныхъ раіоновъ не спѣшило съ обработкой льняного урожая, а вялое настроеніе рынка не могло, конечно, побудить его ускорить эту обработку и увеличить подвозъ. Все же привозы понемногу увеличивались, въ особенности—съ установленіемъ къ срединѣ ноября зимнихъ санныхъ путей, и державшееся до тѣхъ поръ устойчивое настроеніе перешло со второй половины этого мѣсяца въ болѣе слабое. Ослабленію способствовало, далѣе, постепенное выясненіе итоговъ урожая льна, который въ количественномъ отношеніи почти не уступалъ урожаю 1912 г., а въ качественномъ представлялся весьма пестрымъ, съ преобладаніемъ среднихъ и низкихъ сортовъ надъ высокими. Вмѣстѣ съ тѣмъ, спросъ продолжался въ весьма ограниченныхъ рамкахъ, въ особенности со стороны заграничныхъ фабрикантовъ, обезпеченныхъ, повидимому, порядочными запасами. Склонное къ ослабленію настроеніе продолжалось и въ декабрѣ, и никольская и рождественская ярмарки не внесли большого оживленія въ настроеніе русскихъ рынковъ. Такимъ образомъ, заключительныя отмѣтки 1913 г. оказались на значительно

болѣе низкомъ уровнѣ, чѣмъ январскія цѣны отчетнаго года. Въ особенности же пострадали цѣны на моченцовые сорта, тогда какъ въ раіонѣ сланцевъ расцѣнки нѣсколько поддерживались закупками со стороны русскихъ фабрикъ.

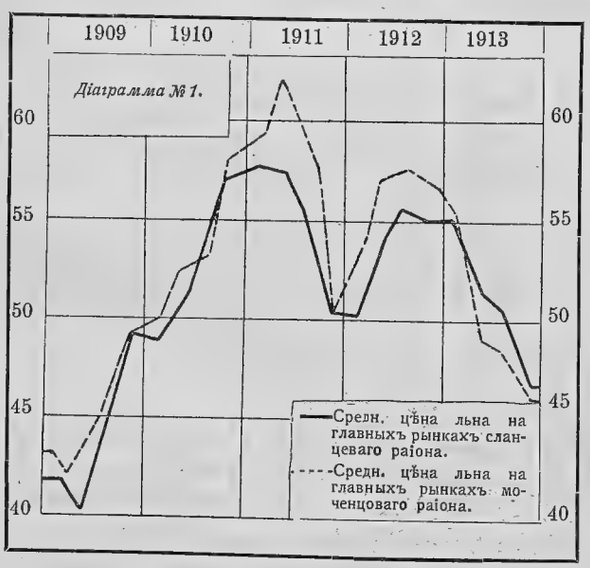
Движеніе цѣнъ на нашемъ внутреннемъ рынкѣ въ отчетномъ году, по сравненію съ нѣсколькими предшествующими годами, усматривается изъ слѣдующихъ данныхъ (въ рубляхъ):

| | Кострома, 1 сортъ (за берковецъ). | Бѣжецкъ, 1 сортъ (за берковецъ). | Ржевъ, 1 сортъ (за берковецъ). | Сычевка: жменный 1 сортъ (за пудъ). | Сычевка: горстевка 1 сортъ (за пудъ). |
|---|---|---|---|---|---|
| 1909 г. | | | | | |
| Начало года . . . . | 52—53 | 48—49 | 42—44 | 3—3,25 | 3,30—45 |
| Конецъ сезона . . | 48—49 | 44 | 41—42 | 3,25—40 | 3,30—40 |
| Начало сезона . . . | 52 | 49,50 | 46—48 | 3,40—60 | 3,60—80 |
| Конецъ года . . . . | 55 | 55,50 | 48—53 | 4—4,25 | 4,30—50 |
| 1910 г. | | | | | |
| Начало года . . . . | 53—55 | 54—55 | 49—50 | 4,15—35 | 4,40—55 |
| Конецъ сезона . . | 58—59 | 55—56 | 51—52 | 4,35—60 | 4,40—60 |
| Начало сезона . . . | 62—63 | 60 | 52—53 | 4,65—75 | 4,70—90 |
| Конецъ года . . . . | 69 | 62,50 | 56—57 | 4,70—80 | 4,90—5,20 |
| 1911 г. | | | | | |
| Начало года . . . . | 69—70 | 63 | 57—58 | 4,65—85 | 4,95—5,15 |
| Конецъ сезона . . | 67—68 | 65—66 | 56—57 | 4,30—40 | 5,40 |
| Начало сезона . . . | 66 | 61—62 | 53—55 | 4,50—75 | 4,80—95 |
| Конецъ года . . . . | 56 | 53—54 | 43—44 | 4,10—20 | 4,15—25 |
| 1912 г. | | | | | |
| Начало года . . . . | 56—58 | 58- -59 | 49—50 | 4—4,30 | 4,35—60 |
| Конецъ сезона . . | 56 | 60 | 54 | 4,40—70 | — |
| Начало сезона . . . | 60—61 | 62 | 55—56 | 4,80—5 | 4,90—5,10 |
| Конецъ года . . . . | 62—63 | 60—62 | 53 | 4,85—5,20 | 4,75—4,90 |
| 1913 г. | | | | | |
| Начало года . . . . | 63 | 62 | — | 4,75 | 5,05 |
| Конецъ сезона . . | 60 | 60 | — | 4,20 | 4,55 |
| Начало сезона . . . | 60 | 59 | — | 4,10 | 4,40 |
| Конецъ года . . . . | 57 | 53 | — | 3,80 | 4,10 |

| | Островъ, островск. пикъ (за берк.). | Опочка, пикъ 1 сортъ (за берк.). | Перновъ, ливонскій дрейбандъ (за пудъ). | Рига: лифляндск. | Рига: курляндск. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1909 г. | | | | | |
| Начало года . . . . | 49—50 | 52 | 3,10 | 4,35 | 3,93 |
| Конецъ сезона . . | 48—49 | 52,50 | 3,15 | 4,33 | 3,90 |
| Начало сезона . . . | 50—52 | 53 | 3,95 | 4,40 | 3,95 |
| Конецъ года . . . . | 55—56 | 58 | 3,85 | 4,98 | 4,50 |

| | Островъ, островск. пикъ (за берк). | Опочка, пикъ 1 сортъ (за берк.). | Перновъ, ливонскій дрейбандъ (за пудъ). | Р и г а: лифляндск. | Р и г а: курляндск. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1910 г. | | | | | |
| Начало года . . . . | 55—56 | 59 | 3,90 | 4,99 | 4,56 |
| Конецъ сезона . . | 58—59 | 60 | 4,35 | 5,21 | 4,80 |
| Начало сезона . . . | 58—60 | 60 | 4,55 | 5,25 | 4,80 |
| Конецъ года . . . . | 60—61 | 67 | 4,65 | 5,80 | — |
| 1911 г. | | | | | |
| Начало года . . . . | 64—66 | 68 | 4,75 | 5,98 | 5,60 |
| Конецъ сезона . . | 68 | 70 | 4,80 | 6,45 | 5,83 |
| Начало сезона . . . | 67—68 | 70 | 4,40 | 5,35 | 5,28 |
| Конецъ года . . . . | 53—54 | 57 | 3,65 | 5,30 | 5,16 |
| 1912 г. | | | | | |
| Начало года . . . . | 60 | 62 | 3,80 | 5,45 | 5,18 |
| Конецъ сезона . . | 63—64 | 67 | 4,50 | 5,75 | 5,33 |
| Начало сезона . . . | 63—64 | 65 | 4,80 | 5,90 | 5,50 |
| Конецъ года . . . . | 63—64,5 | 65,50 | 4,70 | 5,73 | 5,40 |
| 1913 г. | | | | | |
| Начало года . . . . | 61 | 63 | 4,40 | 5,65 | 5,30 |
| Конецъ сезона . . . | 53 | 57 | 4,30 | 4,80 | 4,55 |
| Начало сезона . . . | 53 | 57 | 4,20 | 4,70 | 4,40 |
| Конецъ года . . . . | 51 | 53,50 | 3,60 | 4,60 | 4,35 |

Движеніе среднихъ цѣнъ на ленъ въ 1913 г. на главныхъ рынкахъ сланцеваго и моченцоваго раіоновъ можетъ быть представлено въ слѣдующей діаграммѣ (въ рубляхъ за берковецъ).




**Общій характеръ международнаго льняного рынка и льняной промышленности.**

Заграничные фабриканты, закупившіе значительныя количества льна еще въ послѣднихъ мѣсяцахъ 1912 г., мало нуждались въ пополненіи запасовъ до начала новаго сезона $19^{13}/_{14}$ г., а ихъ сдержанная тактика и осторожныя закупки сырья, продолжавшіяся также въ теченіе осеннихъ и первыхъ зимнихъ мѣсяцевъ $19^{13}/_{14}$ г., привели къ неуклонному пониженію цѣнъ къ концу отчетнаго года. Такимъ образомъ, настроеніе заграничныхъ льняныхъ рынковъ 1913 г., характеризуемое этой постоянной борьбой между сдержаннымъ спро-

сомъ и, большей частью, умѣреннымъ предложеніемъ товара, совпадаетъ въ общихъ чертахъ съ положеніемъ дѣлъ на русскихъ льняныхъ рынкахъ въ теченіе отчетнаго года.

Несмотря, однако, на болѣе низкій, по сравненію съ предшествующимъ годомъ, уровень цѣнъ на рынкѣ сырья въ 1913 г., заграничные фабриканты льна остались въ большинствѣ случаевъ неудовлетворенными финансовыми итогами отчетнаго года. А между тѣмъ, настроеніе съ льняной и, въ особенности, съ кудельной пряжей въ Зап. Европѣ преобладало въ теченіе всего года весьма твердое и временами даже повышательное. Это кажущееся противорѣчіе объясняется, во-первыхъ, тѣмъ, что большая часть сработаннаго въ 1913 г. сырья была закуплена прядильщиками еще зимой $19^{12}/_{13}$ г. по сравнительно высокимъ цѣнамъ, и фабриканты не успѣли еще полностью въ 1913 г. воспользоваться пониженіемъ цѣнъ на ленъ. Кромѣ того, издержки производства и, въ частности, рабочая плата были выше въ 1913 г., чѣмъ въ предшествующіе періоды. Наконецъ, и качество и прядильныя свойства волокна урожая 1912 г. были, какъ извѣстно, ниже качествъ сбора льна 1911 г., а урожай 1913 г. оказался, по свидѣтельству громаднаго большинства заинтересованныхъ круговъ и лицъ въ Зап. Европѣ, еще хуже въ качественномъ отношеніи предшествующаго сбора.

Лучше всѣхъ остальныхъ съ создавшимся положеніемъ вещей справилась великобританская льнообрабатывающая промышленность. Заказы на болѣе тяжелые и грубые сорта льняныхъ тканей и холсты поступали въ значительномъ количествѣ, въ особенности со стороны морского министерства, а это постоянное требованіе на ткани давало возможность фабрикантамъ поддерживать хорошій спросъ на пряжу. Льнопрядильщики въ Соед. Королевствѣ были, однако, такъ мало удовлетворены качествомъ русскихъ льновъ послѣдняго урожая, что въ концѣ отчетнаго года среди нѣкоторыхъ постоянныхъ потребителей русскихъ льновъ замѣчалось стремленіе къ частичной замѣнѣ сырья русскаго происхожденія лучшими бельгійскими, въ особенности же куртрэскими сортами.

Впрочемъ, къ концу 1913 г. на западно-европейскихъ рынкахъ льняныхъ издѣлій наступило затишье, связанное отчасти съ неоправдавшимися полностью надеждами на усиленный спросъ льняныхъ товаровъ со стороны Сѣв.-Америк. Соед. Штатовъ послѣ вступленія въ силу новаго сѣв.-американскаго таможеннаго тарифа въ началѣ октября 1913 г. Это затишье въ спросѣ на льняныя издѣлія не только отразилось неблагопріятно на сравнительно болѣе слабыхъ континентальныхъ льнопромышленныхъ странахъ, но коснулось и Соед. Королевства. Въ связи съ этимъ, уже къ концу отчетнаго года былъ возбужденъ вопросъ о частичномъ сокращеніи производства въ льноткацкой, а также и прядильной отрасляхъ, которое, однако, было осуществлено въ Ирландіи, Бельгіи и сѣв. Франціи лишь въ началѣ слѣдующаго 1914 г.

Бельгійская льняная промышленность, въ особенности же округъ Куртрэ, вообще страдала въ 1913 г. отъ перепроизводства, несмотря, между прочимъ, на общую забастовку рабочихъ, вспыхнувшую на политической почвѣ въ Брюсселѣ и Гентѣ въ апрѣлѣ отчетнаго года. Въ связи съ этимъ перепроизводствомъ, между прочимъ, синдикатомъ фабрикантовъ льна въ Куртрэ было рѣшено добиваться всѣми мѣрами сокращенія посѣвовъ льна въ раіонѣ 1914 г.

Что касается льняной промышленности во Франціи и Германіи, то положеніе ея въ отчетномъ году было въ общемъ довольно удовлетворительное,

главнымъ образомъ благодаря громадному спросу на грубые сорта тканей для правительственныхъ требованій, связанныхъ со значительнымъ увеличеніемъ контингентовъ постоянной арміи въ обѣихъ странахъ.

Наименѣе благопріятными представляются въ отчетномъ году дѣла австро-венгерскихъ фабрикантовъ льна, которые въ теченіе всего года не переставали жаловаться на плохое качество доставшейся имъ доли русскаго урожая льна; несмотря на крѣпкія цѣны на пряжу, прядильщикамъ, какъ они указывали, трудно было покрыть даже себѣстоимость продаваемыхъ продуктовъ. Условія же торговли льняными тканями сложились также невыгодно для австрійскихъ промышленниковъ: внутренній рынокъ, продолжая страдать отъ безденежнаго состоянія, предъявлялъ лишь слабое требованіе, а экспортный спросъ былъ въ значительной степени парализованъ балканской неурядицей, прекратившейся лишь въ срединѣ года, и неопредѣленнымъ настроеніемъ сѣверо-американскихъ покупателей, державшихся до вступленія въ силу новаго тарифа выжидательной тактики.

Итальянская льнопромышленность могла зарегистрировать въ 1913 г. довольно удачный періодъ въ сферѣ своего развитія, омраченный, однако, стѣснительными условіями вывоза на Ближній Востокъ въ теченіе первой половины отчетнаго года.

На главнѣйшихъ заграничныхъ рынкахъ цѣны на русскій ленъ опредѣлились въ отчетномъ году, по сравненію съ предшествующими, въ слѣдующемъ видѣ:

| | Дунди (въ фунт. стерл. за тонну): | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Яропольскій сланецъ. | Бѣжецкій сырецъ. | Рижскій K. | Перновскій D. |
| 1909 годъ: | | | | |
| начало года | 27,00 | 35,00 | 23,00 | 27,00 |
| конецъ сезона | 27,10 | 34,00 | 23,00 | 28,00 |
| начало сезона | 29,00-34,10 | 35,00-41,00 | 23,00-26,00 | 28,10-30,00 |
| конецъ года | 35,00 | 40,00 | 27,00 | 32,00 |
| высшая цѣна | 36,00 | 42,10 | 27,00 | 32,00 |
| низшая цѣна | 26,10 | 33,10 | 22,00 | 26,00 |
| 1910 годъ: | | | | |
| начало года | 35,00 | 40,00 | 27,00 | 32,00 |
| конецъ сезона | 34,00 | 41,00 | 28,10 | 33,00 |
| начало сезона | 37,00-38,00 | 42,10-44,10 | 30,00-31,10 | 34,00-37,00 |
| конецъ года | 38,10 | 47,10 | 32,10 | 37,00 |
| высшая цѣна | 38,10 | 47,10 | 33,00 | 37,00 |
| низшая цѣна | 33,00 | 39,10 | 27,00 | 32,00 |
| 1911 годъ: | | | | |
| начало года | 38,10 | 47,10 | 32,10 | 37,00 |
| конецъ сезона | 36,10 | 50,10 | 35,00 | 38,10 |
| начало сезона | 36,00-34,00 | 46,10-41,00 | 34,10-30,00 | 38,00-36,10 |
| конецъ года | 32,00 | 40,00 | 28,00 | 32,10 |
| высшая цѣна | 39,00 | 51,00 | 37,00 | 40,00 |
| низшая цѣна | 31,00 | 37,00 | 27,00 | 32,10 |
| 1912 годъ: | | | | |
| начало года | 33,00 | 41,00 | 28,10 | 33,00 |
| конецъ сезона | 36,00 | 44,00 | 32,00 | 35,10 |

Дунди (въ фунтъ стерл. за тонну):

| | Яропольскій сланецъ. | Бѣжецкій сырецъ. | Рижскій К. | Перновскій D. |
|---|---|---|---|---|
| начало сезона . | 39,00-35,00 | 46,00-43,05 | 34,00-32,00 | 38,10-36,10 |
| конецъ года . . | 38,10 | 45,10 | 32,10 | 36,10 |
| высшая цѣна . . | 39,00 | 46,10 | 34,00 | 38,10 |
| низшая цѣна . . | 33,00 | 40,10 | 28,10 | 33,00 |
| 1913 годъ: | | | | |
| начало года . . | 38,10 | 45,10 | 32,10 | 36,10 |
| конецъ сезона . | 32,10 | 42,10 | 25,00 | 32,00 |
| начало сезона . | 35,10-33,10 | 43,00-42,00 | 27,10-26,10 | 33,00-31,10 |
| конецъ года . . | 32,00 | 40,00 | 25,10 | 31,00 |
| высшая цѣна . . | 39,00 | 46,00 | 33,00 | 37,00 |
| низшая цѣна . . | 32,00 | 40,00 | 25,10 | 31,00 |

Бельфастъ (въ фунт. стерл. за тонну):

| | Перновскій D. | Перновскій № 1. | Рижскій К. | Рижскіе гоффсы. |
|---|---|---|---|---|
| 1909 годъ: | | | | |
| начало года . . | 27,00 | 23,05 | 23,00 | 18,10 |
| конецъ сезона . | 27,10 | 23,05 | 23,10 | 19,10 |
| начало сезона . | 28,15-30,00 | — | 23,00-26,10 | 20,00-22,00 |
| конецъ года . . | 32,10 | 29,00 | 27,10 | 23,10 |
| высшая цѣна . . | 32,10 | 29,00 | 27,10 | 23,10 |
| низшая цѣна . . | 26,00 | 23,00 | 21,00 | 17,10 |
| 1910 годъ: | | | | |
| начало года . . | 32,10 | 29,00 | 27,10 | 23,10 |
| конецъ сезона . | 33,00 | 27,00 | 27,10 | 23,10 |
| начало сезона . | 33,00-37,00 | 27,00 | 30,10-32,00 | 25,10-27,00 |
| конецъ года . . | 37,10 | 32,00 | 33,10 | 28,10 |
| высшая цѣна . . | 37,10 | 32,00 | 33,10 | 28,10 |
| низшая цѣна . . | 32,10 | 27,00 | 27,10 | 23,10 |
| 1911 годъ: | | | | |
| начало года . . | 37,10 | 32,10 | 33,10 | 28,10 |
| конецъ сезона . | 39,00 | 35,10 | 35,00 | 29,00 |
| начало сезона . | 39,00-36,10 | — | 34,15-31,00 | 30,00-28,00 |
| конецъ года . . | 33,00 | 29,10 | 28,00 | 24,00 |
| высшая цѣна . . | 40,10 | 36,10 | 37,10 | 32,10 |
| низшая цѣна . . | 33,00 | 29,10 | 28,00 | 24,00 |
| 1912 годъ: | | | | |
| начало года . . | 33,10 | 29,10 | 28,10 | 25,00 |
| конецъ сезона . | 37,00 | 35,10 | 31,10 | 27,00 |
| начало сезона . | 38,10-36,00 | 35,00-35,10 | 33,10-32,00 | 29,00-28,00 |
| конецъ года . . | 37,00 | 35,10 | 32,10 | 27,10 |
| высшая цѣна . . | 38,10 | 35,10 | 33,10 | 30,00 |
| низшая цѣна . . | 33,10 | 29,10 | 28,10 | 25,00 |
| 1913 годъ: | | | | |
| начало года . . | 37,00 | 35,10 | 32,10 | 27,10 |
| конецъ сезона . | 33,00 | — | 25,10 | 23,00 |

Бельфастъ (въ фунт. стерл. за тонну):

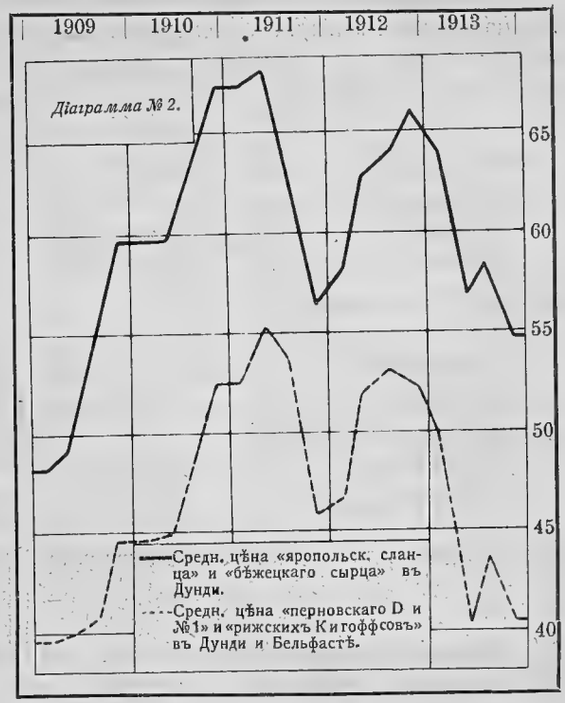
| | Перновскій D. | Перновскій № 1 | Рижскій K. | Рижскіе гоффсы. |
|---|---|---|---|---|
| начало сезона . | 33,10-33,00 | 31,10 | 27,10-27,00 | 24,10 |
| конецъ года . . | 31,00 | 28,10 | 25,10 | 23,00 |
| высшая цѣна . . | 37,10 | 35,10 | 33,05 | 28,00 |
| низшая цѣна . . | 31,00 | 28,10 | 25,10 | 23,00 |

Лилль (во фр. за квинталъ):

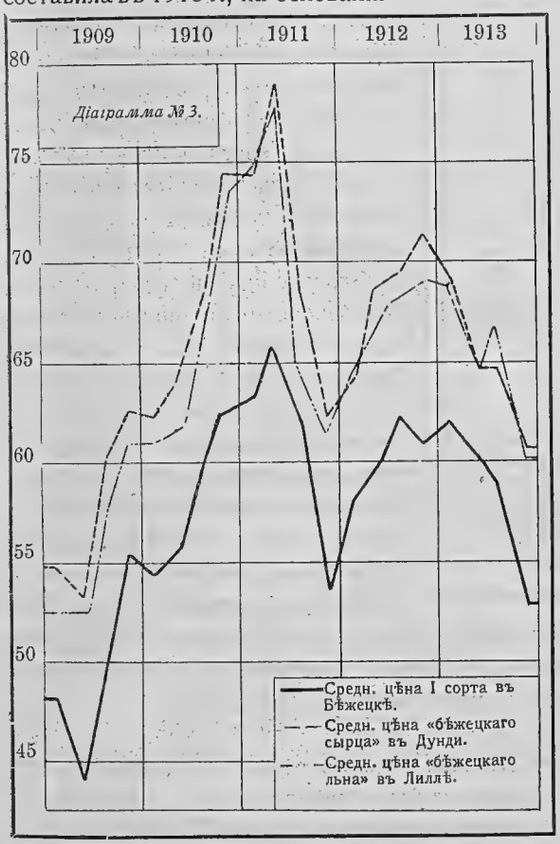
| | Ливонскій. | Бѣжецкій. |
|---|---|---|
| 1909 годъ: | | |
| начало года . . . . | 56—58 | 85—86 |
| конецъ сезона . . . | 55—60 | 85—86 |
| начало сезона . . . | 56-60:62-68 | 85-88:100 |
| конецъ года. . . . | 67—71 | 98—100 |
| высшая цѣна . . . | 68—74 | 100—104 |
| низшая цѣна . . . | 53—58 | 82—84 |
| 1910 годъ: | | |
| начало года . . . . | 67—71 | 98—100 |
| конецъ сезона . . . | 70—75 | 100 |
| начало сезона . . . | 73-77:78-82 | 105—112 |
| конецъ года . . . . | 82—87 | 119 |
| высшая цѣна . . . | 82—87 | 119 |
| низшая цѣна . . . | 65—70 | 95 |
| 1911 годъ: | | |
| начало года . . . . | 82—87 | 120 |
| конецъ сезона . . | 85—90 | 125 |
| начало сезона . . . | 85-90:78-82 | 110—100 |
| конецъ года . . . . | 66—73 | 100 |
| высшая цѣна. . . . | 90—95 | 128 |
| низшая цѣна . . . | 63—70 | 92 |
| 1912 годъ: | | |
| начало года . . . . | 72—78 | 105 |
| конецъ сезона . . . | 75—80 | 108 |
| начало сезона . . . | 82-86:78-80 | 112—110 |
| конецъ года . . . . | 78—82 | 112 |
| высшая цѣна. . . . | 82—86 | 113 |
| низшая цѣна . . . | 72—78 | 105 |
| 1913 годъ: | | |
| начало года . . . . | 78—82 | 112 |
| конецъ сезона . . | 62—68 | 105 |
| начало сезона . . . | 67-71:65-68 | 105—103 |
| конецъ года . . . . | 60—66 | 98 |
| высшая цѣна . . . | 80—83 | 114 |
| низшая цѣна. . . . | 60—66 | 98 |

Движеніе среднихъ цѣнъ на русскіе льны на заграничныхъ рынкахъ въ 1913 г. можетъ быть представлено въ слѣдующихъ діаграммахъ (въ рубляхъ за берковецъ):

Что касается положенія дѣлъ съ русской куделью на заграничныхъ рынкахъ, то, въ связи съ крайне ограниченнымъ предложеніемъ и умѣреннымъ спросомъ на нее, настроеніе съ нею было весьма малодѣятельное въ 1913 г., при тенденціи цѣнъ къ пониженію. Такъ, напримѣръ, въ концѣ отчетнаго года въ Дунди архангельская кудель вовсе не котировалась, камская же кудель стояла въ цѣнѣ 37 фунт. ст. за тонну, противъ 42,10 ф. ст. въ концѣ предыдущаго 1912 г. и 34,10 ф. ст. въ 1911 г.

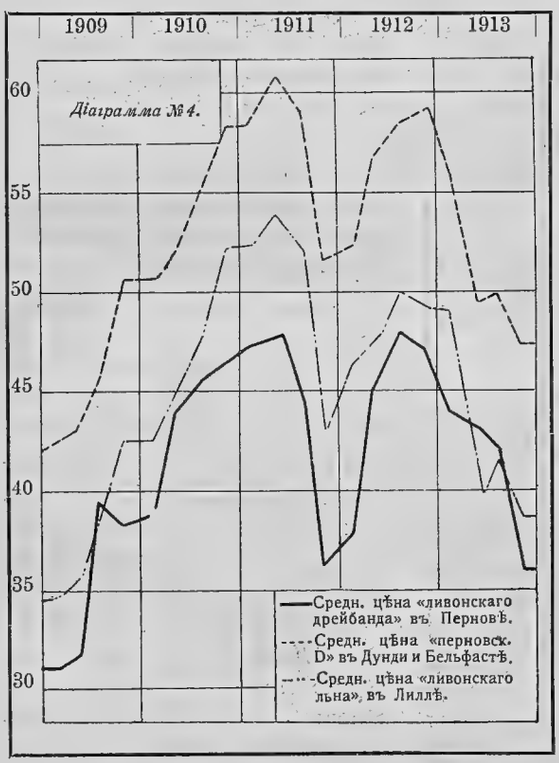



**Производство льна.** Общая площадь льна по 85 губерніямъ и областямъ Россійской Имперіи составила въ 1913 г., на основаніи послѣднихъ исчисленій центральнаго статистическаго комитета, 1.515.494 дес., противъ 1.419.280 дес. въ 1912 г., 1.418.433 дес. въ 1911 г. и 1.312.302 дес. въ 1910 г. На долю крестьянскихъ земель приходилась попрежнему большая часть посѣвной площади льна, а именно 79,2% всей площади, противъ 78,9% въ 1912 г. и 82,1% въ 1911 г.; на владѣльческихъ же земляхъ подъ культурой льна находилось въ 1913 г. 20,8%, противъ 21,1% въ 1912 г. и 17,9% въ 1911 г. общей поимперской площади льняныхъ посѣвовъ. Сборъ льняного волокна по всей Имперіи достигъ, по даннымъ центр. стат. комитета, относящимся къ сбору нетрепанаго волокна, въ 1913 г. внушительнаго итога въ 51.468.414 пуд., противъ 45.800.809 п. въ 1912 г., и всего 31.078.494 п. въ 1911 г. и 28.601.736 п. въ 1910 г.



Распредѣленіе площади льняныхъ посѣвовъ по роду владѣнія и сборъ волокна на крестьянскихъ и владѣльческихъ земляхъ представлялись въ 1913 г., по сравненію съ двумя предшествующими годами, по 85 губерніямъ и областямъ Имперіи въ слѣдующемъ видѣ (въ десятинахъ и пудахъ):

| | 1911. | | 1912. | | 1913. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Общая площадь посѣвовъ | 1.418.433 | | 1.419.280 | | 1.515.494 | |
| Въ томъ числѣ: | | | | | | |
| у крестьянъ. . . . | 1.154.626 | 81,4% | 1.120.556 | 78,9% | 1.211.056 | 79,9% |
| у владѣльцевъ. . . | 263.807 | 18,6% | 298.724 | 21,1% | 304.438 | 20,1% |
| Общій сборъ волокна . | 31.078.494 | | 45.800.809 | | 51.468.414 | |
| Въ томъ числѣ: | | | | | | |
| у крестьянъ . . . | 24.286.134 | 78,1% | 35.277.093 | 77% | 39.524.077 | 76,7% |
| у владѣльцевъ. . . | 6.792.360 | 21,9% | 10.523.716 | 23% | 11.944.337 | 23,3% |
| Средній съ десятины сборъ | 21,9 | | 32,3 | | 33,9 | |
| у крестьянъ. . . . | 21,0 | | 31,5 | | 32,6 | |
| у владѣльцевъ. . . | 25,7 | | 35,2 | | 39,2 | |




Насколько позволяютъ, такимъ образомъ, судить данныя центр. стат. комитета, благопріятные итоги сбора волокна 1913 г. вызваны какъ нѣкоторымъ увеличеніемъ общей по Имперіи площади льна, такъ и повышеніемъ урожайности льна, благодаря которой средній подесятинный сборъ, какъ на надѣльныхъ, такъ и на частновладѣльческихъ земляхъ, продолжалъ увеличиваться въ отчетномъ году, по сравненію съ 1912 г. и въ особенности съ предшествовавшими годами. Къ сожалѣнію, однако, у насъ не имѣется никакихъ источниковъ для исчисленія точныхъ цифровыхъ данныхъ о выходѣ чистаго льняного волокна изъ нетрепаной тресты, а, между тѣмъ, именно этимъ неблагопріятнымъ для отчетнаго года даннымъ мы обязаны тѣмъ, что сборъ чистаго трепанаго и мятаго льняного волокна, какъ продукта, годнаго къ продажѣ и готоваго для внутренней и экспортной торговли, въ 1913 г. отнюдь не превышаетъ итоговъ урожая 1912 г. ни съ количественной, ни съ качественной стороны.

Обращаясь, затѣмъ, къ итогамъ урожая льна въ тѣхъ 27 губерніяхъ, гдѣ наиболѣе развита культура льна,—которой тамъ принадлежитъ промышленное значеніе—мы видимъ, что движеніе посѣвной площади и сборъ волокна въ этихъ

раіонахъ даютъ съ начала тек. столѣтія слѣдующую картину (по даннымъ центр. стат. комитета, въ десятинахъ и тыс. пуд.):

| | Площадь. | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1901—1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
| Вятская | 110.824 | 112.422 | 113.547 | 116.586 |
| Псковская | 105.409 | 97.586 | 96.394 | 101.694 |
| Тверская | 93.140 | 100.789 | 108.304 | 111.157 |
| Смоленская | 92.067 | 106.888 | 124.261 | 134.480 |
| Лифляндская | 74.133 | 70.817 | 60.275 | 57.831 |
| Витебская | 50.049 | 46.613 | 50.371 | 52.192 |
| Пермская | 49.186 | 50.599 | 45.333 | 47.638 |
| Ковенская | 46.227 | 41.771 | 42.131 | 42.124 |
| Костромская | 43.579 | 40.373 | 46.056 | 48.643 |
| Ярославская | 40.859 | 40.715 | 40.267 | 37.371 |
| Владимірская | 37.018 | 37.497 | 39.712 | 41.114 |
| Вологодская | 28.618 | 27.836 | 27.835 | 26.976 |
| Могилевская | 26.620 | 30.626 | 30.649 | 34.831 |
| Нижегородская | 30.322 | 29.400 | 31.006 | 34.047 |
| Новгородская | 23.099 | 25.679 | 22.803 | 27.647 |
| Минская | 23.037 | 21.326 | 21.564 | 22.339 |
| Виленская | 21.347 | 18.416 | 18.814 | 20.943 |
| Томская | 21.020 | 34.057 | 34.350 | 40.728 |
| Калужская | 18.472 | 18.509 | 18.973 | 21.363 |
| Тобольская | 17.663 | 19.085 | 13.240 | 20.071 |
| Курляндская | 16.534 | 11.423 | 12.231 | 13.187 |
| Московская | 15.456 | 17.657 | 16.631 | 20.025 |
| Петроградская | 11.698 | 11.004 | 9.959 | 10.230 |
| Гродненская | 9.809 | 9.188 | 9.149 | 11.737 |
| Эстляндская | 4.029 | 3.666 | 3.056 | 2.622 |
| Олонецкая | 2.197 | 2.027 | 1.980 | 1.913 |
| Архангельская | 561 | 409 | 414 | 353 |
| Итого | 1.012.973 | 1.026.368 | 1.039.305 | 1.099.442 |

| | Сборъ. | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1901—1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
| Вятская | 1.691,5 | 1.451,3 | 3,690,4 | 4.796,1 |
| Псковская | 2.045,6 | 1.768,4 | 2.250,8 | 2.578,9 |
| Тверская | 2.561,9 | 2.277,4 | 3.037,3 | 2.839,1 |
| Смоленская | 3.081,6 | 2.601,9 | 4.246,0 | 4.410,1 |
| Лифляндская | 2.060,1 | 1.907,2 | 1.629,5 | 2.124,8 |
| Витебская | 1.027,4 | 1.025,4 | 1.304,5 | 1.304,9 |
| Пермская | 930,1 | 822,1 | 1.767,1 | 1.653,0 |
| Ковенская | 1.136,8 | 904,4 | 1.404,6 | 1.375,6 |
| Костромская | 781,9 | 663,3 | 1.484,6 | 1.282,8 |
| Ярославская | 804,6 | 906,9 | 1.419,2 | 1.091,2 |
| Владимірская | 1.197,6 | 975,7 | 1.516,3 | 1.437,5 |
| Вологодская | 571,1 | 533,8 | 873,6 | 736,3 |
| Могилевская | 755,2 | 651,8 | 1.062,6 | 1.091,3 |

| | Сборъ. | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1901—1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
| Нижегородская . . | 714,1 | 757,4 | 1.011,0 | 2.071,8 |
| Новгородская. . . | 611,4 | 640,1 | 660,5 | 1.008,7 |
| Минская . . . . . | 773,3 | 717,8 | 804,7 | 1.042,8 |
| Виленская . . . . | 497,8 | 451,1 | 512,3 | 785,8 |
| Томская . . . . . | 591,0 | 833,9 | 1.182,7 | 1.247,7 |
| Калужская . . . . | 465,8 | 397,4 | 684,7 | 500,7 |
| Тобольская. . . . | 383,2 | 129,7 | 372,6 | 518,9 |
| Курляндская . . . | 447,7 | 304,1 | 404,1 | 474,7 |
| Московская . . . | 392,6 | 417,0 | 372,3 | 853,6 |
| Петроградская . . | 254,2 | 214,0 | 211,3 | 251,4 |
| Гродненская . . . | 296,8 | 248,1 | 420,5 | 487,6 |
| Эстляндская . . . | 101,6 | 99,8 | 88,1 | 78,3 |
| Олонецкая. . . . | 35,6 | 31,3 | 31,3 | 40,1 |
| Архангельская . . | 12,9 | 11,9 | 12,9 | 12,4 |
| Итого. . . . | 24.223,4 | 21.941,2 | 32.455,5 | 36.096,1 |

По отдѣльнымъ годамъ съ начала тек. столѣтія движеніе посѣвной площади и сбора льна въ 27 льноводныхъ губерніяхъ Россіи представляется въ слѣдующемъ видѣ:

| Годы. | Посѣвная площадь, дес. | % | Сборъ волокна, тыс. пуд. | % |
|---|---|---|---|---|
| 1901. . . . . | 1.014.141 | 100,0 | 16.377,6 | 100,0 |
| 1902. . . . . | 1.055.258 | 104,0 | 20.507,9 | 125,2 |
| 1903. . . . . | 983.769 | 97,0 | 17.735,5 | 108,3 |
| 1904. . . . . | 1.016.631 | 100,2 | 21.056,6 | 128,6 |
| 1905. . . . . | 1.018.887 | 100,5 | 21.528,3 | 131,4 |
| 1906. . . . . | 1.032.862 | 101,8 | 30·945,1 | 181,9 |
| 1907. . . . . | 1.070.919 | 105,6 | 34.562,5 | 211,0 |
| 1908. . . . . | 1.006.519 | 99,2 | 35.466,0 | 216,6 |
| 1909. . . . . | 982.103 | 96,8 | 22.409,5 | 136,8 |
| 1910. . . . . | 968.610 | 95,5 | 19.452,3 | 118,8 |
| 1911. . . . . | 1.026.368 | 101,2 | 21.941,2 | 134,0 |
| 1912. . . . . | 1.039.305 | 102,5 | 32.455,5 | 198,2 |
| 1913. . . . . | 1.099.442 | 108,4 | 36.096,1 | 220,4 |

Изъ послѣдней таблицы усматривается, что размѣръ посѣвной площади льна увеличился въ 1913 г. на 5,8%, по сравненію съ предыдущимъ 1912 г., и на 7,1%, по сравненію съ 1911 г. Это увеличеніе площади особенно знаменательно въ томъ отношеніи, что оно какъ бы представляетъ изъ себя обратное движеніе процессу сокращенія льняной площади, проявившемуся было въ губерніяхъ промышленнаго льноводства съ 1907 г. Главная причина расширенія льняныхъ посѣвовъ въ Россіи въ отчетномъ году кроется въ сравнительно благопріятныхъ общихъ итогахъ льноторговаго сезона $19^{12}/_{13}$ г. и въ достаточномъ количествѣ доброкачественнаго посѣвного матеріала, имѣвшагося на рукахъ у производителей весной 1913 г.

Общій сборъ волокна въ 27 льноводныхъ губерніяхъ, достигая, по даннымъ центр. стат. комитета, въ 1913 г. 36.096.100 пуд., превышаетъ не только

урожаи 1912 г.—32.455.500 п. (на 11,2%), 1911 г.—21.941.200 п. и 1910 г.—19.452.300 п., но и бывшій до сихъ поръ рекордным сборъ 1908 г.—35.466.000 п. (на 1,9%); отчетный годъ устанавливаетъ, такимъ образомъ, новый рекордъ въ достиженіи наивысшаго по количеству сбора льняной тресты. Средній по 27 губерніямъ подесятинный сборъ волокна составилъ въ 1913 г. 32,8 пуд., противъ 31,2 п. въ 1912 г., 21,4 п. въ 1911 г. и 23,7 п. средняго сбора за десятилѣтіе 1901—1910 гг. Не лишено также интереса отмѣтить, что средній подесятинный сборъ волокна въ 27 льноводныхъ губерніяхъ съ частновладѣльческихъ земель, уступавшій въ 1912 г. среднему сбору съ крестьянскихъ земель (30,8 п., противъ 31,3 п. съ дес.), въ отчетномъ году сравнялся съ крестьянскимъ сборомъ и достигъ общей съ нимъ цифры въ 32,8 п. съ дес.

**Міровое производство льна.**

Неполнота и несовершество статистики урожаевъ льна въ большинствѣ производительныхъ странъ не даютъ возможности точно опредѣлить долю участія Россіи въ міровомъ производствѣ льна; насколько велика, однако, эта доля участія Россіи, видно изъ слѣдующаго послѣдняго по времени подсчета (по оффиціальнымъ и частнымъ даннымъ):

| | Годы. | Площадь посѣвовъ, десят. | Сборъ, тыс. пуд. | Подесят. сборъ, пуд. |
|---|---|---|---|---|
| Австро-Венгрія. . . | 1912 | 33.616 | 1.427 | 42 |
| Бельгія . . . . . | 1909 | 14.558 | — | — |
| Болгарія . . . . . | 1910 | 315 | 20 | 64 |
| Венгрія. . . . . | 1912 | 15.318 | 769 | 50 |
| Голландія . . . . . | 1912 | 13.468 | 583 | 43 |
| Ирландія . . . . . | 1913 | 21.857 | 785 | 36 |
| Италія . . . . . | 1913 | — | 189 | — |
| Румынія. . . . . | 1912 | 28.585 | 84 | 3 |
| Сербія . . . . . | 1908 | 1.297 | 28 | 21 |
| Франція. . . . . | 1911 | 21.941 | 1.247 | 57 |
| Швеція. . . . . | 1911 | 1.546 | 34 | 22 |
| Россія . . . . . | 1913 | 1.515.494 [1]) | 51.468 [1]) | 34 [1]) |
| | | 1.099.442 [2]) | 36.096 [2]) | 33 [2]) |

**Экспортная торговля льномъ.**

Для экспортной торговли русскимъ льномъ 1912 годъ являлся, какъ извѣстно, рекордным съ начала тек. столѣтія, какъ по количеству вывоза, такъ и по цѣнности экспортированнаго заграницу волокна. Благодаря столь значительному поступленію товара на иностранные рынки, запасы льна заграницей на фабричныхъ складахъ къ концу 1912 г. и въ началѣ 1913 г. были настолько велики, что спросъ со стороны заграничныхъ фабрикантовъ на нашъ ленъ съ самаго начала отчетнаго года принялъ сдержанный характеръ. Такимъ образомъ, несмотря на большой урожай 1913 г. и на то, что переработка сырья русскими фабриками увеличилась за тотъ же періодъ лишь въ весьма несущественныхъ размѣрахъ (съ 4.665,5 тыс. пуд. льна, кудели и пакли въ $19^{11}/_{12}$ г., до 4.719,5 т. п. въ

[1]) Общія поимперскія данныя.
[2]) Данныя по 27 льноводнымъ губерніямъ.

$19^{12}/_{13}$ г.), рекордные итоги 1912 г. не только не могли быть повторены въ послѣдующемъ году, но вывозъ льняного волокна за 1913 г. въ значительной степени уступаетъ экспорту 1912 г., а именно на 13,8%, достигая всего 16.664.000 пуд., противъ 19.313.694 п. въ 1912 г. За рядъ послѣднихъ лѣтъ итоги нашей экспортной торговли льномъ, льняной куделью и паклей представляются въ слѣдующемъ видѣ:

| Годы. | Общее производство въ 27 губерн. (тыс. пуд.). | Вывозъ льна: | | Вывозъ льняной кудели и пакли: | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | тыс. п. | тыс. р. | тыс. п. | тыс. р. |
| 1901 . . . | 16.377,6 | 8.518 | 44.337 | 1.975 | 5.557 |
| 1902 . . . | 20.507,9 | 10.741 | 51.412 | 1.676 | 5.244 |
| 1903 . . . | 17.735,5 | 15.734 | 72.632 | 2.484 | 7.138 |
| 1904 . . . | 21.056.6 | 9.115 | 45.435 | 1.646 | 5.330 |
| 1905 . . . | 21.528,3 | 14.757 | 68.293 | 1.787 | 5.613 |
| 1906 . . . | 30.945,1 | 13.817 | 61.319 | 2.164 | 6.637 |
| 1907 . . . | 34.562,5 | 13.574 | 57.956 | 2.299 | 7.115 |
| 1908 . . . | 35.466,0 | 14.513 | 58.157 | 2.360 | 7.109 |
| 1909 . . . | 22.409,5 | 14.354 | 60.761 | 2.438 | 7.161 |
| 1910 . . . | 19.452,3 | 13.272 | 67.151 | 2.264 | 6.756 |
| 1911 . . . | 21.941,2 | 11.897 | 63.844 | 1.883 | 6.549 |
| 1912 . . . | 32.455,5 | 19.313 | 107.539 | 2.257 | 8.519 |
| 1913 . . . | 36.096,1 | 16.632 | 86.818 | 1.994 | 7.371 |

По отдѣльнымъ странамъ потребленія вывозъ русскаго льна выражается, по даннымъ департамента таможенныхъ сборовъ, въ слѣдующихъ цифрахъ (въ тыс. п.):

| Годы. | Австро-Венгрія. | Бельгія. | Великобританія. | Германія. | Соедин. Штаты. | Франція. | Другія страны [1]). |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1901 . . . | 537 | 1.311 | 2.458 | 2.304 | 38 | 1.593 | 277 |
| 1902 . . . | 557 | 2.178 | 2.535 | 2.756 | 0,3 | 2.514 | 201 |
| 1903 . . . | 833 | 3.366 | 3.371 | 3.586 | 20 | 4.350 | 208 |
| 1904 . . . | 720 | 1.777 | 2.354 | 2.195 | 6,8 | 1.869 | 192 |
| 1905 . . . | 1.290 | 3.030 | 3.393 | 3.894 | — | 2.944 | 256 |
| 1906 . . . | 1.290 | 3.332 | 3.128 | 3.104 | 8,5 | 2.699 | 255 |
| 1907 . . . | 942 | 3.180 | 4.258 | 2.474 | 16 | 2.495 | 209 |
| 1908 . . . | 1.042 | 2.711 | 6.031 | 2.461 | 1,6 | 2.023 | 243 |
| 1909 . . . | 1.060 | 3.300 | 5.611 | 2.497 | 9,5 | 1.708 | 169 |
| 1910 . . . | 1.254,3 | 3.383,2 | 4.511,0 | 2.548,8 | 30,7 | 1.248,3 | 296,1 |
| 1911 . . . | 1.275,4 | 2.895,4 | 3.426,3 | 3.004,4 | 9,4 | 879,1 | 407,3 |
| 1912 . . . | 1.489,9 | 4.412,7 | 5.788,8 | 5.007,1 | 10,7 | 2.242,2 | 382,3 |
| 1913 . . . | 1.126 | 4.881 | 4.185 | 3.900 | 14 | 2.284 | 242 |

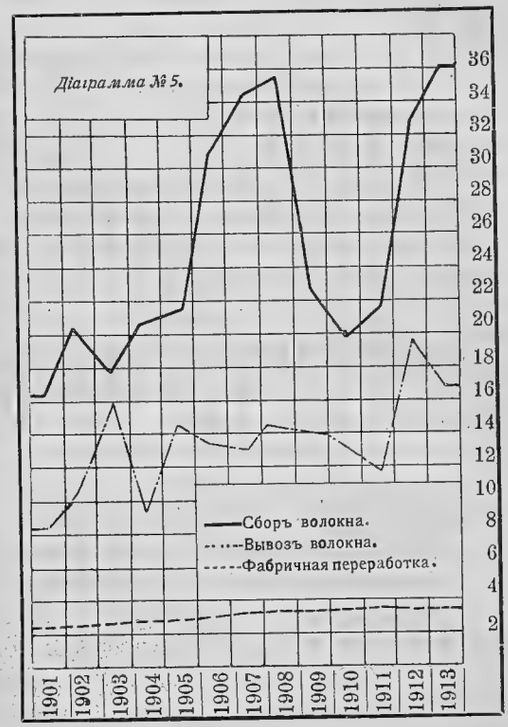
Въ % отношеніи къ общему вывоэу льна изъ Россіи вывозъ въ главныя потребительныя западно-европейскія страны представляется въ слѣдующемъ видѣ:

---

[1]) Голландія, Данія, Норвегія, Португалія, Швеція, Финляндія, Японія.

| Годы. | Австро-Венгрія. | Бельгія. | Великобританія. | Германія. | Франція. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1901—1905 . . . | 7 | 20 | 24 | 25 | 23 |
| 1906—1910 . . . | 8 | 23 | 34 | 19 | 15 |
| 1911 . . . | 11 | 24 | 29 | 25 | 7 |
| 1912 . . . | 7,7 | 22,8 | 29,9 | 25,9 | 11,6 |
| 1913 . . . | 6,5 | 29,3 | 25,1 | 23,4 | 13,7 |

Изъ приведенной таблицы видно, что главными потребительницами русскаго льняного волокна попрежнему являются Великобританія, Германія и Бельгія, но первенство среди этихъ странъ по количеству ввезеннаго изъ Россіи товара перешло въ 1913 г. отъ Великобританіи къ Бельгіи, причемъ Германія оказалась на третьемъ мѣстѣ. Явленіе это находится отчасти въ связи съ увеличеніемъ спроса на бельгійское и голландское волокно со стороны ирландскихъ фабрикантовъ льна въ 1913 г., по сравненію съ предшествующими годами. Что касается Франціи и Австро-Венгріи, то пропорціональная доля ихъ участія въ импортѣ русскаго льна осталась за отчетный годъ безъ существенныхъ измѣненій.




Вывозъ нашей льняной кудели и пакли направляется, какъ извѣстно, въ тѣ же страны, какъ и вывозъ льна, причемъ главными странами потребительницами являются и въ данномъ случаѣ Великобританія, Германія и Бельгія (въ тыс. пуд.):

| Годы. | Австро-Венгрія. | Бельгія. | Великобританія. | Германія. | Соедин. Штаты. | Франція. | Другія страны[1]). |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1901 . . . | 272 | 157 | 707 | 637 | 42 | 103 | 57 |
| 1902 . . . | 316 | 225 | 457 | 570 | 4 | 78 | 26 |
| 1903 . . . | 569 | 349 | 592 | 807 | 61 | 75 | 31 |
| 1904 . . . | 227 | 277 | 513 | 530 | 3 | 72 | 24 |
| 1905 . . . | 143 | 320 | 634 | 556 | 18 | 79 | 37 |
| 1906 . . . | 222 | 323 | 823 | 684 | 2 | 74 | 36 |
| 1907 . . . | 344 | 411 | 852 | 609 | 2 | 56 | 25 |
| 1908 . . . | 202 | 859 | 870 | 302 | 3 | 77 | 47 |
| 1909 . . . | 238 | 410 | 908 | 788 | 3 | 50 | 41 |
| 1910 . . . | 136,8 | 390,1 | 842,0 | 791,8 | 4 | 67,9 | 32 |
| 1911 . . . | 158,7 | 366,2 | 808,3 | 448,8 | — | 47,2 | 54,1 |

[1]) Болгарія, Голландія, Данія, Италія, Португалія, Румынія, Турція, Швеція, Финляндія Китай, Персія, Японія.

| Годы. | Австро-Венгрія. | Бельгія. | Великобританія. | Германія. | Соедин. Штаты. | Франція. | Другія страны[1]). |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1912 . . . | 193,9 | 479,3 | 1.053,9 | 370,3 | 2,9 | 111,6 | 45,0 |
| 1913 . . . | 143 | 431 | 808 | 484 | 2 | 100 | 27 |
| 1912 . . . | 8,6% | 22,2% | 46,7% | 16,4% | 0,1% | 4,9% | 1,9% |
| 1913 . . . | 7,1% | 21,6% | 40,5% | 24,3% | 0,05% | 5% | 1,3% |

Соотношеніе общаго производства льна въ Россіи, вывоза его на міровой рынокъ и переработки льняного волокна на русскихъ фабрикахъ выясняется въ вышепомѣщенной діаграммѣ № 5 (итоги общихъ по всей Имперіи сборовъ льна—нетрепаннаго—приведены по даннымъ центральнаго статистическаго комитета, въ милл. пуд.).

Приведенная діаграмма показываетъ, что, несмотря на то, что вывозъ заграницу русскаго волокна не находится въ исключительной связи съ величиной урожаевъ льна въ соотвѣтствующіе годы, тѣмъ не менѣе, однако, обѣ кривыя—какъ вывоза русскаго льна заграницу (для переработки его на заграничныхъ фабрикахъ) такъ и фабричной переработки волокна въ Россіи,—хотя и медленно, но, въ общемъ, идутъ вверхъ съ начала текущаго столѣтія, указывая, такимъ образомъ, на постепенное возрастаніе міровой потребности въ льнѣ и продуктахъ льняной промышленности.

**Русская льняная промышленность.**

Отчетный годъ, принесшій столько разочарованій русскимъ льноводамъ, можно признать довольно благопріятнымъ для отечественной льняной промышленности. Почти всѣ фабрики работали въ $19^{12}/_{13}$ г. полнымъ ходомъ, ни сокращеній работы, ни забастовокъ (за незначительными исключеніями) на фабрикахъ не было; нѣкоторыя же фабрики даже увеличили выработку пряжи и тканей. Тогда какъ вновь начали работать нѣкоторыя льняныя предпріятія въ Екатеринбургѣ, въ Костромѣ, на ст. Чулково, нижегородской ж. д., крупная фабрика т-ва Нижегородской м-ры не работала, и сгорѣла другая фабрика въ Екатеринбургѣ.

Съ другой стороны, однако, условія работы фабрикъ въ $19^{12}/_{13}$ г. въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ были менѣе благопріятны, нежели въ $19^{11}/_{12}$ г. Такъ, въ теченіе послѣднихъ мѣсяцевъ 1912 г. льняныя цѣны держались, какъ извѣстно, на небывало высокомъ уровнѣ, и фабрикантамъ, оставшимся къ концу сезона $19^{11}/_{12}$ г. почти безъ запасовъ сырья, приходилось поневолѣ, хотя и довольно осторожно, покупать дорогой сырой матеріалъ. Эта сдержанность какъ внутреннихъ, такъ и заграничныхъ покупателей, правда, оказала понижательное вліяніе на расцѣнки льна въ 1913 г., и въ этомъ отношеніи вторая половина сезона $19^{12}/_{13}$ г. оказалась благопріятнѣе для русскихъ фабрикантовъ, нежели первая его часть. Весьма значительно возросла за $19^{12}/_{13}$ г. также и стоимость топлива—нефти и дровъ. Наконецъ, охватившая Россію эпидемія неплатежей коснулась и льняной промышленности, и неплатежи нѣкоторыхъ крупныхъ фирмъ принесли довольно значительный ущербъ льнянымъ предпріятіямъ.

Все это, въ связи съ сокращеніемъ общаго числа работавшихъ веретенъ, не могло, между прочимъ, не отразиться и на стоимости издѣлій, настроеніе съ которыми въ теченіе всего отчетнаго періода было крѣпкое и повышательное, и нѣкоторые изъ льняныхъ товаровъ увеличились въ цѣнѣ до 10%.

Положеніе льнообрабатывающей промышленности въ отдѣльныхъ произво-

[1]) Болгарія, Голландія, Данія, Италія, Португалія, Румынія, Турція, Швеція, Финляндія, Китай, Персія, Японія.

дительныхъ центрахъ характеризуется за послѣдніе два періода, по даннымъ всероссійскаго общества льнопромышленниковъ, слѣдующими цифрами:

| | Владимірская. | | Костромская. | |
|---|---|---|---|---|
| Число веретенъ (шт.): | $19^{11}/_{12}$. | $19^{12}/_{13}$. | $19^{11}/_{12}$. | $19^{12}/_{13}$. |
| прядильныхъ: | | | | |
| сухихъ . . . . . | 18.591 | 22.151 | 7.466 | 7.146 |
| мокрыхъ . . . . . | 66.984 | 71.860 | 97.160 | 99.872 |
| Всего . . . . . | 85.575 | 94.011 | 104.626 | 107.018 |
| Крутильныхъ . . . . | 14.664 | 11.395 | 9.175 | 9.510 |
| Переработано (пуд.): | | | | |
| льна . . . . . | 876.060 | 1.230.957 | 820.356 | 760.479 |
| кудели и пакли . . | 401.959 | 350.750 | 173.501 | 267.669 |
| Всего . . . . . | 1.278.019 | 1.581.707 | 993.857 | 1.028.148 |
| Выработано (пуд.): | | | | |
| пряжи: | | | | |
| льняной . . . . . | 122.042 | 141.811 | 146.342 | 160.447 |
| очесочной . . . . . | 741.977 | 835.865 | 474.362 | 510.041 |
| Всего . . . . . | 864.019 | 977.676 | 620.704 | 670.488 |
| Нитки . . . . . | 73.726 | 78.753 | 49.861 | 41.257 |

| | Ярославская. | | Другія губерніи. | | В с е г о. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Число веретенъ (шт.): | $19^{11}/_{12}$ | $19^{12}/_{13}$ | $19^{11}/_{12}$ | $19^{12}/_{13}$ | $19^{11}/_{12}$ | $19^{12}/_{13}$ |
| прядильныхъ: | | | | | | |
| сухихъ . . . . . | 4.932 | 4.616 | 24.854 | 19.176 | 55.843 | 53.089 |
| мокрыхъ . . . . . | 41.972 | 43.218 | 105.604 | 89.825 | 311.720 | 304.775 |
| Всего . . . . . | 46.904 | 47.834 | 130.458 | 109.001 | 367.563 | 357.864 |
| Крутильныхъ . . . . | 3.160 | 3.620 | 14.131 | 12.248 | 41.130 | 36.773 |
| Переработано (пуд.): | | | | | | |
| льна . . . . . | 494.715 | 529.587 | 1.169.113 | 974.835 | 3.360.244 | 3.495.858 |
| кудели и пакли . . | 142.304 | 112.559 | 587.539 | 492.683 | 1.305.303 | 1.223.661 |
| Всего . . . . . | 637.019 | 642.146 | 1.756.652 | 1.467.518 | 4.665.547 | 4.719.519 |
| Выработано (пуд.): | | | | | | |
| пряжи: | | | | | | |
| льняной . . . . . | 151.686 | 168.477 | 324.595 | 306.966 | 744.665 | 777.701 |
| очесочной . . . . . | 292.045 | 281.111 | 677.831 | 634.528 | 2.186.215 | 2.261.545 |
| Всего . . . . . | 443.731 | 449.588 | 1.002.426 | 941.494 | 2.930.880 | 3.039.246 |
| Нитки . . . . . | 20.390 | 22.899 | 103.987 | 94.954 | 247.964 | 237.863 |

Какъ видно изъ приведенной таблицы, общее количество работавшихъ въ $19^{12}/_{13}$ г. прядильныхъ веретенъ уменьшилось еще на 9.699 шт., или на 2,6%, по сравненію съ предшествовавшимъ періодомъ $19^{11}/_{12}$ г., и на 21.885, по сравненію съ $19^{10}/_{11}$ г. Однако, если исключить простой двухъ упомянутыхъ выше фабрикъ, то придется констатировать увеличеніе числа веретенъ въ Россіи за $19^{12}/_{13}$ г. на 6—8 тыс. веретенъ, т. е. около 2,2%, причемъ наибольшее увеличеніе отмѣчается во Владимірской губерніи и падаетъ на веретена сухого пряденія. Количество крутильныхъ веретенъ уменьшилось на 4.357 шт., или на 10,6%, главнымъ образомъ за счетъ Владимірской и Нижегородской губерній. Вмѣстѣ съ тѣмъ, общее количество льна, переработаннаго русскими фабриками въ $19^{12}/_{13}$ г., возросло на 54 тыс. пуд., причемъ это увеличеніе всецѣло падаетъ именно на ленъ, тогда какъ переработка кудели и пакли, въ виду недостатка ихъ на рынкѣ, уменьшилась противъ предыдущаго года больше, чѣмъ на 80 т. п., хотя, впрочемъ, по отдѣльнымъ губерніямъ этихъ матеріаловъ переработано больше. Такимъ образомъ, количество переработанныхъ льна и кудели на одно веретено

увеличилось, что объясняется введеніемъ на нѣкоторыхъ фабрикахъ смѣнныхъ работъ. Общая выработка пряжи русскими фабриками возросла въ отчетномъ году на 108.366 пуд., или на 3,7%, изъ коихъ около 33 т. п. приходятся на льняную и 75,3 т. п. на очесочную; слѣдуетъ и здѣсь также замѣтить, что это увеличеніе выработки пряжи вызвано удлиненіемъ времени работы одного веретена. Что касается выработки нитки въ Россіи въ $19^{12}/_{13}$ г., то количество ея сократилось, по сравненію съ $19^{11}/_{12}$ г., на 10.101 п., или на 4,1%, что доводитъ всего до 98.265 п. (3,1%) увеличеніе общей выработки русскихъ льнопрядиленъ въ отчетномъ $19^{12}/_{13}$ г., по сравненію съ предшествующимъ періодомъ.

Общія по Имперіи цифровыя данныя, характеризующія нашу льнопрядильную промышленность въ $19^{12}/_{13}$ г., представляются, по сравненію съ рядомъ предшествующихъ лѣтъ, въ слѣдующемъ видѣ:

| | 1900. | $19^{08}/_{9}$. | $19^{09}/_{10}$. | $19^{10}/_{11}$. | $19^{11}/_{12}$. | $19^{12}/_{13}$. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Число верет. (тыс. шт.): | | | | | | |
| прядильныхъ . . . . . | 305,2 | 362,4 | 372,3 | 379,8 | 367,6 | 357,9 |
| крутильныхъ . . . . . | 32,2 | 42,8 | 39,9 | 40,9 | 41,1 | 36,8 |
| Всего . . . . | 337,4 | 405,2 | 412,2 | 420,7 | 408,7 | 394,7 |
| Переработано (тыс. пуд.): | | | | | | |
| льна . . . . . | 2.281,6 | 3.303,6 | 3.436,4 | 3.604,7 | 3.360,2 | 3.495,8 |
| кудели и пакли . . . . | 851,0 | 1.416,7 | 1.047,7 | 1.334,8 | 1.305,3 | 1.223,7 |
| Всего . . . . | 3.132,6 | 4.719,3 | 4.484,1 | 4.939,5 | 4.665,5 | 4.719,5 |
| Выработано пряжи (т. пуд.): | | | | | | |
| льняной . . . . . | 508,5 | 820,2 | 734,0 | 744,8 | 744,7 | 777,7 |
| очесочной . . . . . | 1.534,3 | 2.404,0 | 2.354,7 | 2.220,8 | 2.186,2 | 2.261,5 |
| Всего . . . . | 2.042,8 | 3.224,2 | 3.088,7 | 2.965,6 | 2.930,9 | 3.039,2 |
| Нитки . . . . . | 176,3 | 220,7 | 209,0 | 229,6 | 248,0 | 237,9 |

Что касается общаго количества ткацкихъ станковъ, занятыхъ въ льноткацкой отрасли, то ростъ его продолжался и въ отчетномъ $19^{12}/_{13}$ г., о чемъ свидѣтельствуетъ слѣдующая таблица:

| | Число ткацкихъ станковъ: | | |
|---|---|---|---|
| | механическ. | ручныхъ. | всего. |
| Владимірская: | | | |
| $19^{11}/_{12}$ . . . . | 2.965 | 328 | 3.293 |
| $19^{12}/_{13}$ . . . . | 3.970 | 328 | 4.298 |
| Костромская: | | | |
| $19^{11}/_{12}$ . . . . | 4.801 | 118 | 4.919 |
| $19^{12}/_{13}$ . . . . | 4.429 | 118 | 4.547 |
| Ярославская: | | | |
| $19^{11}/_{12}$ . . . . | 1.780 | — | 1.780 |
| $19^{12}/_{13}$ . . . . | 1.782 | 1 | 1.783 |
| Другія губерніи: | | | |
| $19^{11}/_{12}$ . . . . | 5.179 | 253 | 5.432 |
| $19^{12}/_{13}$ . . . . | 5.134 | 195 | 5.329 |
| Всего: | | | |
| $19^{11}/_{12}$ . . . . | 14.725 | 699 | 15.424 |
| $19^{12}/_{13}$ . . . . | 15.315 | 642 | 15.957 |

Какъ видно, общее число ткацкихъ станковъ увеличилось на 533 шт., или почти на 3,5%, тогда какъ среднее ежегодное увеличеніе ихъ за послѣднее десятилѣтіе составляетъ 2,78%. Увеличеніе числа ткацкихъ станковъ приходится попрежнему на долю механическихъ станковъ, количество которыхъ поднялось на 590 шт., тогда какъ число ручныхъ станковъ пало еще на 57 шт.

Процессъ общаго развитія нашей льноткацкой промышленности, съ одной стороны, и сокращеніе числа ручныхъ станковъ на фабрикахъ, съ другой, съ начала текущаго столѣтія, усматривается изъ слѣдующихъ краткихъ данныхъ:

| Годы. | Ткацкіе станки: | | |
|---|---|---|---|
| | механическіе. | ручные. | всего. |
| 1880 . . . . . | 4.229 | 2.217 | 6.446 |
| 1900 . . . . . | 9.627 | 1.374 | 11.001 |
| $190^{7}/_{8}$ . . . . . | 11.711 | 879 | 12.600 |
| $190^{8}/_{9}$ . . . . . | 12.580 | 512 | 13.092 |
| $19^{09}/_{10}$ . . . . . | 13.408 | 723 | 14.131 |
| $19^{10}/_{11}$ . . . . . | 14.438 | 718 | 15.156 |
| $19^{11}/_{12}$ . . . . . | 14.725 | 699 | 15.424 |
| $19^{12}/_{13}$ . . . . . | 15.315 | 642 | 15.957 |

Общее число рабочихъ, занятыхъ въ $19^{12}/_{13}$ г. въ русской льнообрабатывающей промышленности, составляло, по исчисленію всероссійскаго общества льнопромышленниковъ, 64.728 чел., противъ 63.456 чел. предшествующаго періода, 65.353 чел. въ $19^{10}/_{11}$ г. и 65.402 чел. въ $19^{09}/_{10}$ г., изъ нихъ мужчинъ насчитывалось 24.166, противъ 24.670 въ $19^{11}/_{12}$ г., 25.452 въ $19^{10}/_{11}$ г. и 26.536 въ $19^{09}/_{10}$ г., женщинъ 31.353, противъ 30.543, 31.667 и 31.027, и подростковъ 9.209, противъ 8.243, 8.234 и 7.842 чел. Какъ видно, въ отчетномъ году особенно ярко замѣчается ростъ замѣны труда взрослыхъ мужчинъ трудомъ женщинъ и подростковъ. Вмѣстѣ съ тѣмъ, незначительное увеличеніе общаго числа рабочихъ свидѣтельствуетъ объ интенсивности труда рабочихъ, занятыхъ въ русской льнообрабатывающей промышленности.

Значительное развитіе получило въ отчетномъ году механическое производство сѣтей; количество сѣтевязальныхъ машинъ на 1 января 1914 г. равнялось 77, съ общей выработкой 31.800 пуд. льняныхъ сѣтей и при общемъ количествѣ рабочихъ, занятыхъ въ этой отрасли промышленности, въ 1.070 чел.

Отчетъ всероссійскаго о-ва льнопромышленниковъ за 1913 г. содержитъ нѣкоторыя цѣнныя свѣдѣнія, впервые появившіяся въ русской печати, о положеніи и развитіи русской льняной промышленности за 1900—1913 гг. Наиболѣе интересныя изъ этихъ данныхъ сводятся къ слѣдующимъ таблицамъ:

| Губерніи: | Число веретено-часовъ (въ тыс.): | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1900. | 1907. | 1912. | 1913. |
| Владимірская . . . . . | 269.060,1 | 424.710,0 | 303.432,3 | 370.222,8 |
| Костромская . . . . . | 333.928,7 | 549.502,0 | 384.448,3 | 315.168,0 |
| Ярославская . . . . . | 131.683,8 | 184.188,0 | 193.120,0 | 197.947,0 |
| Другія . . . . . | 243.674,4 | 600.300,0 | 454.362,1 | 389.960,5 |
| Всего . . . . | 978.347,0 | 1.758.700,0 | 1.335.362,7 | 1.273.298,3 |

| Губерніи: | Число станко-часовъ (въ тыс.): | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1900. | 1907. | 1912. | 1913. |
| Владимірская . . . . . | 4.279,2 | 8.242,5 | 14.828,9 | 17.839,4 |
| Костромская . . . . . | 7.753,8 | 13.899,0 | 14.163,4 | 11.445,0 |
| Ярославская . . . . . | 3.855,5 | 4.608,0 | 5.593,6 | 5.380,4 |
| Другія . . . . . | 9.952,5 | 12.296,0 | 17.310,7 | 16.344,6 |
| Всего . . . . . | 25.841,0 | 39.047,5 | 51.896,6 | 51.009,4 |

Приведенныя данныя свидѣтельствуютъ, между прочимъ, о переходѣ первенствующаго значенія среди льнопромышленныхъ центровъ Россіи за послѣдніе два года отъ Костромской къ Владимірской губ.

Потребленіе продуктовъ нашей льнопрядильной и ткацкой промышленности ограничивается, какъ извѣстно, почти исключительно предѣлами внутренняго рынка, и лишь небольшая сравнительно часть вырабатываемой на русскихъ фабрикахъ пряжи вывозится заграницу.

По главнѣйшимъ странамъ направленія вывозъ русской пряжи распредѣлялся въ отчетномъ году, по сравненію съ рядомъ предшествующихъ лѣтъ, слѣдующимъ образомъ (въ пудахъ, по даннымъ департамента таможенныхъ сборовъ):

| Годы. | Финлянд-дія. | Велико-британія. | Бельгія. | Германія. | Другія страны. | Всего пудовъ. | Общая цѣнн. (руб.). |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1901 . . . . . | 2.670 | 361 | — | 1.444 | 241 | 4.716 | 36.801 |
| 1902 . . . . . | 3.048 | 2.206 | — | 6.124 | 664 | 12.042 | 84.619 |
| 1903 . . . . . | 4.318 | 20.003 | 28.172 | 942 | 570 | 54.005 | 866.195 |
| 1904 . . . . . | 5.345 | 12.988 | 11.888 | 2.304 | 919 | 33.444 | 610.751 |
| 1905 . . . . . | 6.706 | 3.644 | 1.485 | 4 | 314 | 12.153 | 190.476 |
| 1906 . . . . . | 6.700 | 11.503 | 3.627 | 1.395 | 1.242 | 24.467 | 319.806 |
| 1907 . . . . . | 9.762 | 70.145 | 39.614 | 7.996 | 760 | 128.277 | 2.933.263 |
| 1908 . . . . . | 7.728 | 12.409 | 13.233 | 2.576 | 1.642 | 37.488 | 553.131 |
| 1909 . . . . . | 7.414 | 23.321 | 6.271 | 2.246 | 1.564 | 40.816 | 622.136 |
| 1910 . . . . . | 5.750 | 18.996 | 11.099 | 3 | 1.651 | 37.499 | 571.689 |
| 1911 . . . . . | 5.806 | 7.239 | 3.824 | 2.070 | 444 | 19.383 | 274.970 |
| 1912 . . . . . | 6.026 | 15.347 | 1.000 | 977 | 1.125 | 24.475 | 423.600 |
| 1913 . . . . . | 6.698 | 991 | 320 | 5 | 2.533 | 10.547 | 96.729 |

Количество иностранной пряжи, ввезенной въ Россію для переработки на нашихъ льноткацкихъ фабрикахъ, помимо пряжи внутренняго производства, хотя и осталось въ отчетномъ году сравнительно незначительнымъ, но все же превышаетъ больше, чѣмъ вдвое, ввозъ 1912 г., причемъ и цѣнность этого ввоза въ 1913 г. выше на 40%, чѣмъ въ 1912 г. Такъ, общій ввозъ пряжи, какъ льняной, такъ и джутовой и пеньковой, составилъ, по даннымъ департамента таможенныхъ сборовъ, въ 1913 г. 21.930 пуд. на 477.708 руб., противъ 10.334 п., цѣнностью въ 339.527 руб., поступившихъ изъ заграницы на русскій рынокъ въ 1912 г., 9.781 п. на 244.326 р. въ 1911 г. и 7.886 п. на 224.647 р. въ 1910 г. Главными странами, изъ которыхъ поступила въ 1913 г. льняная и джутовая пряжа въ Россію, были, какъ и въ предшествовавшіе годы, Великобританія и Германія.

**Соотношеніе ввоза и вывоза пряжи и издѣлій.**

Соотношеніе вывоза изъ Россіи и ввоза къ намъ изъ заграницы продуктовъ льнообрабатывающей промышленности выясняется, до извѣстной степени, изъ слѣдующихъ данныхъ департамента таможенныхъ сборовъ (въ тыс. пудовъ и тыс. рублей):

| Годы: | Вывозъ изъ Россіи: | | | | Ввозъ въ Россію: | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | льняная пряжа: | | льняныя и пеньковыя издѣлія: | | пряжа: льняная, пеньков. и джут.: | | льняныя и пеньковыя издѣлія: | |
| | колич. | цѣнн. | колич. | цѣнн. | колич. | цѣнн. | колич. | цѣнн. |
| 1901 . . . . . | 5 | 37 | 118 | 745 | 5 | 126 | 169 | 2.310 |
| 1902 . . . . . | 12 | 85 | 111 | 769 | 5 | 101 | 171 | 2.312 |
| 1903 . . . . . | 54 | 866 | 136 | 1.244 | 5 | 80 | 245 | 2.568 |
| 1904 . . . . . | 33 | 611 | 109 | 819 | 5 | 83 | 326 | 2.683 |
| 1905 . . . . . | 12 | 190 | 115 | 1.166 | 6 | 94 | 470 | 3.100 |
| 1906 . . . . . | 25 | 320 | 199 | 1.877 | 8 | 146 | 458 | 3.498 |
| 1907 . . . . . | 128 | 2.933 | 139 | 1.162 | 7 | 174 | 380 | 3.204 |
| 1908 . . . . . | 37 | 553 | 123 | 1.054 | 10 | 225 | 370 | 3.625 |
| 1909 . . . . . | 41 | 622 | 135 | 1.144 | 6 | 147 | 404 | 3.832 |
| 1910 . . . . . | 37 | 572 | 142 | 1.220 | 8 | 225 | 578 | 4.749 |
| 1911 . . . . . | 19 | 275 | 138 | 1.357 | 10 | 244 | 1.134 | 7.572 |
| 1912 . . . . . | 25 | 424 | 97 | 656 | 10 | 340 | 925 | 7.079 |
| 1913 . . . . . | 11 | 97 | 162 | 1.348 | 22 | 478 | 463 | 5.913 |

Какъ видно изъ приведенныхъ данныхъ, вывозъ изъ Россіи льняной пряжи палъ за отчетный годъ до ничтожныхъ размѣровъ, равныхъ которымъ не было съ 1902 г. Но, вмѣстѣ съ тѣмъ, эта же таблица свидѣтельствуетъ о рекордномъ съ начала тек. столѣтія ввозѣ въ Россію иностранной льняной, пеньковой и джутовой пряжи и о значительномъ (почти вдвое, по сравненію съ 1912 г.) сокращеніи привоза къ намъ изъ заграницы льняныхъ и пеньковыхъ издѣлій; и это послѣднее явленіе, если оно, впрочемъ, не представляется случайнымъ, не можетъ не носить благопріятнаго характера для отечественной льнопромышленности. Какъ извѣстно, наши льняныя и пеньковыя издѣлія вывозятся преимущественно въ Финляндію, Великобританію, Германію, Данію, Турцію, Румынію и Сѣв.-Амер. Соед. Штаты. Привозятся же канаты, веревки, рыболовныя сѣти, ткани и другія издѣлія изъ пеньки, джута и льна, главнымъ образомъ, изъ Сѣв.-Америк. Соед. Штатовъ (около половины всего ввоза), изъ Великобританіи, Германіи, Даніи и Голландіи и изъ Финляндіи.

Болѣе подробныя данныя о вывозѣ этихъ товаровъ изъ Россіи въ отдѣльныя страны и привозѣ ихъ въ Россію изъ заграницы въ 1913 г., по сравненію съ предшествующимъ годомъ, приведены въ слѣдующей таблицѣ (въ тыс. пуд. и тыс. руб.):

| Страны назначенія или отправленія. | Вывозъ: | | | | Привозъ: | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | количество. | | цѣнн. | | количество. | | цѣнн. | |
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Финляндія . . . . . | 45,3 | 49,8 | 234,4 | 251,7 | 28,5 | 33,7 | 716,3 | 530,5 |
| Австро-Венгрія . . . | 0,1 | 0,7 | 0,7 | 3,6 | 9,8 | 6,4 | 126,2 | 151,2 |
| Бельгія . . . . . | 1,1 | — | 4,4 | — | 2,0 | 1,7 | 9,4 | 22,7 |
| Болгарія . . . . . | 0,8 | 1,4 | 7,6 | 11,3 | — | — | — | — |

| Страны назначенія или отправленія. | Вывозъ: количество. | | цѣнн. | | Привозъ: количество. | | цѣнн. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Великобританія . . . | 15,6 | 14,0 | 142,3 | 139,1 | 171,2 | 51,2 | 1.125,4 | 603,6 |
| Германія . . . . . | 11,7 | 19,6 | 96,2 | 113,5 | 147,1 | 188,5 | 2.293,5 | 2.952,8 |
| Голландія . . . . . | 0,2 | 0,1 | 1,3 | 0,9 | 8,6 | 4,8 | 59,3 | 90,5 |
| Данія . . . . . | 7,2 | 0,1 | 70,7 | 0,7 | 7,1 | 30,0 | 85,7 | 199,1 |
| Испанія . . . . . | — | — | — | — | 0,1 | 0,1 | 0,8 | 0,4 |
| Италія . . . . . | — | — | — | — | 2,1 | 5,8 | 5,9 | 13,4 |
| Норвегія . . . . . | 0,1 | 0,1 | 0,7 | 0,4 | 2,2 | 0,4 | 23,0 | 4,1 |
| Румынія . . . . . | 3,2 | 3,2 | 17,4 | 16,8 | 0,3 | 0,3 | 3,0 | 4,1 |
| Турція . . . . . | 5,1 | 7,0 | 33,4 | 53,0 | 5,6 | 6,8 | 41,8 | 37,5 |
| Франція . . . . . | 1,2 | 0,4 | 5,3 | 2,9 | 1,6 | 3,4 | 44,0 | 57,8 |
| Швеція . . . . . | 0,8 | 1,6 | 7,6 | 13,2 | 0,5 | 11,3 | 6,1 | 68,8 |
| Сѣв.-Ам. Соед. Штаты | 4,0 | 1,1 | 33,6 | 11,8 | 517,5 | 197,3 | 2.443,8 | 994,6 |
| Другія страны Америки | — | — | — | — | 17,5 | 5,4 | 81,8 | 27,1 |
| Брит. Остъ-Индія . . | — | — | — | — | 1,5 | 1,6 | 5,0 | 20,4 |
| Китай . . . . . | — | 20,5 | — | 198,3 | 0,9 | 4,9 | 4,0 | 28,3 |
| Прочія страны . . . | 0,1 | 42,3 | 0,2 | 530,7 | 0,7 | 9,4 | 4,5 | 106,0 |
| Итого . . | 96,5 | 161,8 | 655,8 | 1.347,9 | 924,8 | 563,1 | 7.079,5 | 5.912,9 |

Истекшій годъ не ознаменовался какими-либо крупными событіями въ области льняного дѣла. Помимо очередныхъ ежегодныхъ внутренняго и международнаго съѣздовъ представителей льноводства и льноторговли и промышленности, слѣдуетъ отмѣтить состоявшееся 9—10 ноября въ Москвѣ совѣщаніе по вопросу объ организаціи льняной статистики. Совѣщаніе, въ которомъ приняли участіе представители земствъ, совѣта съѣздовъ представителей льняного дѣла, департамента земледѣлія, льняного комитета, отдѣла торговли и Редакціи періодическихъ изданій Министерства Финансовъ, вынесло рядъ важныхъ постановленій, долженствующихъ лечь въ основу правильной организаціи статистики урожаевъ и запасовъ льна, статистики внѣшней и внутренней торговли льномъ и льняной промышленности, а также опредѣляющихъ взаимоотношенія вѣдомствъ, земствъ и организацій въ дѣлѣ собиранія статистическихъ свѣдѣній по льну.

Отраднымъ явленіемъ отчетнаго года надо признать несомнѣнное пробужденіе интереса къ кооперативному сбыту льна; эта кооперація, призванная сблизить производителя льна съ фабрикантомъ-прядильщикомъ, должна устранить цѣлый рядъ нежелательныхъ посредниковъ и помочь, такимъ образомъ, дѣлу упорядоченія льняной торговли въ Россіи. Мѣрой, способной значительно урегулировать льняную торговлю, слѣдуетъ признать также изданіе въ 1913 г. многими городами и земствами обязательныхъ постановленій. Наконецъ, нельзя обойти молчаніемъ полезной въ области льняной торговли дѣятельности ржевской фабрики Русскаго акц. льнопром. о-ва, благодаря которой русскія льнопрядильни получили возможность хоть частью пріобрѣтать чесаный ленъ и очески необходимыхъ имъ нумеровъ и сократить непосредственную покупку льна-сырца и разработку его въ своихъ чесальняхъ. Этотъ первый примѣръ вызвалъ подражаніе, и въ г. Витебскѣ образуется подобное же общество, также преслѣдующее задачу торговли чесанымъ льномъ и оческами.

*С. Шварсалонъ.*

# Хлопокъ.

**Характеръ мірового хлопковаго рынка въ 1913 г.**

Послѣ рекорднаго сбора американскаго хлопка въ 1911 г. два послѣдующіе года принесли сильное ослабленіе сборовъ въ Америкѣ; въ $19^{12}/_{13}$ г. пониженіе испытала главнымъ образомъ количественная сторона сбора; въ $19^{13}/_{14}$ г. преимущественно затронутъ былъ качественный уровень урожая. Въ результатѣ міровой хлопчатобумажной промышленности пришлось въ 1913 г. работать при едва достаточной наличности американскаго волокна. Сборы хлопка въ другихъ производительныхъ странахъ—Египтѣ и Остъ-Индіи—представляются, какъ извѣстно, настолько незначительными по количеству, что лишь въ весьма слабой степени способны сгладить, но не въ силахъ устранить того вліянія, которое оказываютъ на общую конъюнктуру колебанія въ американскихъ сборахъ. Вліяніе это доминируетъ надъ всѣми остальными факторами, и отчетный 1913 г. явилъ новый примѣръ этой тягостной зависимости міровой хлопчатобумажной промышленности отъ американскаго волокна.

За послѣднее пятилѣтіе (1908—1913 гг.), общее міровое производство хлопка повысилось, съ колебаніями какъ въ ту, такъ и въ другую сторону, съ 17.985.920 к. до 19.118.220 к.; міровое потребленіе шагнуло за тотъ же пятилѣтній періодъ съ 17.164.487 к. до 19.200.011 к. Сопоставленіе этихъ цифръ иллюстрируетъ, до извѣстной степени, тотъ фактъ, что міровое потребленіе хлопковаго волокна развивается сильнѣе его производства.

Mr. James L. Watking, бывшій статистикъ американскаго департамента земледѣлія, отмѣчаетъ въ одномъ изъ американскихъ изданій, что за послѣднее пятилѣтіе число дѣйствующихъ веретенъ повысилось на 14,1%; общее-же производство всѣхъ сортовъ хлопка увеличилось за тѣ же пять лѣтъ всего на 11,3%. Вопросъ о снабженіи міровой промышленности достаточнымъ количествомъ сырья обостряется вслѣдствіе этого съ каждымъ годомъ все больше; особенно замѣтно это на американскомъ волокнѣ, расходованіе котораго растетъ довольно сильно въ самой Америкѣ.

Въ отчетномъ году, и особенно на пространствѣ осеннихъ его мѣсяцевъ, относящихся къ періоду $19^{13}/_{14}$ г., это стѣсненіе въ снабженіи рынка сырьемъ чувствовалось очень сильно. Такъ, въ $19^{12}/_{13}$ г. коммерческій урожай хлопка въ Америкѣ составилъ 14.104 тыс. к., общее же потребленіе американскаго волокна исчисляется въ 14.421 тыс. к., въ томъ числѣ 5.389 тыс. к. израсходовано въ самой Америкѣ.

Послѣ приведенныхъ соображеній вполнѣ естественнымъ представится то обстоятельство, что большая часть отчетнаго года протекла на міровомъ рынкѣ при твердомъ и повышательномъ настроеніи.

Несмотря на вялое теченіе съ мануфактурой, вслѣдствіе затянувшихся осложненій на Бл. Востокѣ и продолжительной депрессіи на денежномъ рынкѣ, число дѣйствовавшихъ веретенъ отмѣчено было (на 1 марта) новымъ приростомъ и составило 142.186.306, противъ 139.312.870, 135.586.724 и 133.421.004 трехъ предшествовавшихъ лѣтъ. Прядильщики и ткачи предпочитали работать въ запасъ, спросъ поэтому предъявлялся временами довольно оживленный и оказывалъ, съ своей стороны, повышательное вліяніе на цѣны. Поддержанію твердаго и повышательнаго настроенія рынка, помимо работы спекуляціи, немало способствовала сдержанная политика южныхъ штатовъ; на сдержанность спроса, въ связи съ высокимъ уровнемъ котировки, южные штаты отвѣчали сдержанностью предложенія и проявляли готовность идти навстрѣчу спросу лишь въ тѣ моменты, когда рынокъ оживлялся подъ вліяніемъ тѣхъ или иныхъ стимулирующихъ спросъ обстоятельствъ.

Въ первой половинѣ лѣтнихъ мѣсяцевъ настроеніе нѣсколько ослабѣло, въ связи съ удовлетворительными видами на сборъ хлопка въ Америкѣ и сравнительно хорошимъ состояніемъ посѣва.

По даннымъ къ 25 іюня, площадь американскихъ посѣвовъ была исчислена вашингтонскимъ бюро въ 35.622 тыс. акр., противъ 34.766 тыс. акр. и 36.681 тыс. акр. двухъ предшеств. лѣтъ; общее состояніе посѣвовъ опредѣлялось въ 81,8% полнаго сбора, противъ 80,4% въ 1912 г. и 88,2% въ 1911 г. Начиная съ іюля, однако, общее положеніе стало осложняться, такъ какъ условія погоды въ хлопковомъ поясѣ Америки установились неблагопріятныя для успѣшнаго теченія дѣлъ. 1 августа отчетъ цензоваго бюро констатировалъ, вслѣдствіе продолжительной засушливой погоды при весьма высокой температурѣ, ухудшеніе состоянія посѣвовъ до 79,6%, сильный вредъ, причиненный засухой, наблюдался преимущественно въ Техасѣ, Оклахомѣ, Арканзасѣ; отмѣчалось массовое опаденіе коробокъ.

Несмотря на вялыя дѣла съ мануфактурой, рынокъ реагировалъ на ухудшеніе видовъ на сборъ американскаго хлопка послѣдовательнымъ повышеніемъ отмѣтокъ въ Америкѣ и въ Европѣ.

Со второй половины августа вопросъ о видахъ на сборъ хлопка обостряется все больше, и настроеніе рынка принимаетъ рѣзко повышательный характеръ.

Въ началѣ сентября состояніе посѣвовъ было оцѣнено вашингтонскимъ бюро въ 68,2%, противъ 79,6% въ августѣ, 81,8% въ іюнѣ и 79,1% въ іюлѣ. Столь сильное ухудшеніе превысило даже предположенія пессимистовъ. Ухудшеніе посѣвовъ за августъ выразилось въ 11,4%. За послѣднее десятилѣтіе сентябрьская правительственная оцѣнка стояла на болѣе низкомъ уровнѣ только въ 1909 г., когда въ конечномъ итогѣ сборъ американскаго хлопка далъ всего 10,5 милл. к. и былъ отмѣченъ значительнымъ (—3,3 милл. к.) дефицитомъ сравнительно съ предшествовавшимъ годомъ.

Въ результатѣ сентябрьской оцѣнки міровой рынокъ, серьезно озабоченный вопросомъ о достаточности снабженія американскимъ волокномъ міровой хлопчатобумажной промышленности, рѣзко повысилъ цѣны хлопка наличнаго и на сроки. Продолжительная жара и засуха смѣнились въ американскомъ хлопко-

вомъ поясѣ проливными дождями. Къ 25 сентября правительственная оцѣнка понижена была до 64,1% средняго полнаго сбора (противъ 69,6% въ 1912). Предвидѣлось сильное паденіе урожая.

Въ виду такого положенія дѣлъ, прядильщикамъ приходилось, несмотря на то, что въ Ланкаширѣ и въ другихъ промышленныхъ центрахъ европейскаго континента отмѣтилось движеніе въ сторону сокращенія производства, вступить все же на путь ограниченія своихъ закупокъ американскаго волокна и усиленія потребленія хлопка иного происхожденія. Починъ въ этомъ отношеніи былъ уже сдѣланъ въ $19^{12}/_{13}$ г.; какъ показывала анкета международнаго союза хлопчатобумажныхъ фабрикантовъ, міровое расходованіе американскаго хлопка сократилось въ $19^{12}/_{13}$ г. на 0,1 милл. к., взамѣнъ того усилилось потребленіе остъ-индскаго (3,4 милл. к., противъ 3,1 милл. к. въ $19^{11}/_{12}$ г.) и египетскаго (917 тыс. к., противъ 702 тыс. к. въ $19^{11}/_{12}$ г.).

Сдержанность прядильщиковъ и ограниченіе закупокъ американскаго волокна предѣлами текущей потребности оказали рѣшительное вліяніе на настроеніе рынка: несмотря на обиліе сенсаціонныхъ слуховъ о поврежденіяхъ, испытанныхъ американскимъ урожаемъ, теченіе расцѣнокъ въ ноябрѣ и декабрѣ отчетнаго года повернуло на пониженіе; пониженію способствовало то обстоятельство, что цифры очистки хлопка оказывались значительно выше предположеній рынка и превышали даже соотвѣтствующія данныя двухъ предшествовавшихъ періодовъ; извѣстную долю понижательнаго воздѣйствія на биржевую котировку оказало, конечно, и отмѣченное выше обращеніе европейскихъ прядильщиковъ къ хлопку не американскаго происхожденія. Какъ выяснилось впослѣдствіи, плохія условія погоды второй половины лѣта и осени оказали понижательное вліяніе не на количественную, а главнымъ образомъ на качественную сторону сбора; для рынка обстоятельство это было столь же чувствительно, какъ и низкій количественный уровень сбора, такъ какъ большой процентъ плохихъ, малопригодныхъ для пряденія, сортовъ хлопка сильно осложнилъ вопросъ о снабженіи сырьемъ міровой хлопчатобумажной промышленности.

Колебаніе цѣнъ на упландъ-миддлингъ представляется за послѣднее десятилѣтіе въ слѣдующемъ видѣ:

| Годы. | Ливерпуль (въ пенсахъ за ф.). | | Нью-Іоркъ (въ центахъ за ф.). | |
|---|---|---|---|---|
| | Высшая. | Низшая. | Высшая. | Низшая. |
| $190^{3}/_{4}$ | 8,96 | 5,68 | 17,25 | 9,50 |
| $190^{4}/_{5}$ | 6,88 | 3,63 | 11,50 | 6,85 |
| $190^{5}/_{6}$ | 6,42 | 5,26 | 12,60 | 9,80 |
| $190^{6}/_{7}$ | 7,52 | 5,31 | 13,55 | 9,60 |
| $190^{7}/_{8}$ | 7,57 | 5,16 | 13,55 | 9,50 |
| $190^{8}/_{9}$ | 6,92 | 4,80 | 13,15 | 9 |
| $19^{09}/_{10}$ | 8,50 | 6,77 | 19,75 | 12,40 |
| $19^{10}/_{11}$ | 8,42 | 6,57 | 16,15 | 11,60 |
| $19^{11}/_{12}$ | 7,53 | 4,92 | 13,40 | 9,20 |
| $19^{12}/_{13}$ | 7,19 | 6,05 | 13,40 | 10,75 |

По отдѣльнымъ мѣсяцамъ отчетнаго года движеніе цѣнъ на наличный упландъ-миддлингъ дало слѣдующіе результаты (въ центахъ и пенсахъ за ф. въ первыхъ числахъ мѣсяца по ст. ст.):

| Мѣсяцы. | Нью-Іоркъ. | | Ливерпуль. | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Январь . . . . | 9,29 | 12,69 | 5,41 | 6,83 |
| Февраль . . . | 10,11 | 12,85 | 5,70 | 6,93 |
| Мартъ . . . . | 10,42 | 12,26 | 6,12 | 5,85 |
| Апрѣль . . . . | 11,09 | 11,73 | 6,46 | 6,87 |
| Май . . . . . | 11,42 | 11,41 | 6,46 | 6,73 |
| Іюнь . . . . . | 11,38 | 11,91 | 6,63 | 6,72 |
| Іюль . . . . . | 12,07 | 12,14 | 7,21 | 6,71 |
| Августъ . . . | 11,36 | 11,48 | 6,72 | 6,41 |
| Сентябрь . . . | 11,12 | 13,03 | 6,63 | 7,02 |
| Октябрь . . . | 10,28 | 13,18 | 5,80 | 7,14 |
| Ноябрь . . . . | 11,45 | 12,92 | 6,80 | 7,47 |
| Декабрь . . . | 12,61 | 12,90 | 6,83 | 7,03 |

**Міровое производство и потребленіе хлопка.**

По даннымъ нью-іоркскаго коммерческаго журнала, общее производство хлопка и расходованіе его на міровомъ рынкѣ представляются за рядъ лѣтъ въ слѣдующемъ видѣ (въ 500 ф. кипахъ):

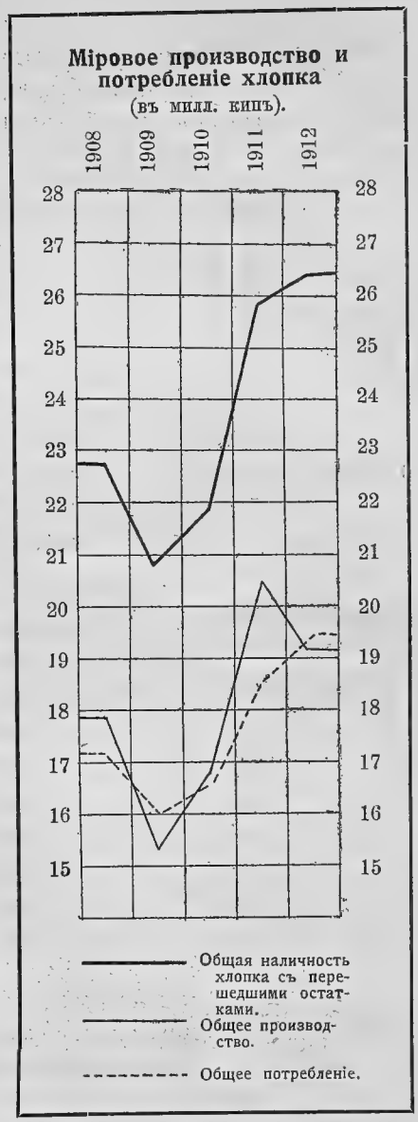
| Годы. | Запасы видимые и невидимые къ началу періода. | Производство хлопка. | | | Общее потребленіе. | Запасы къ концу періода. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Въ Соед. Штатахъ. | Въ другихъ странахъ. | Всего. | | Видимые. | Невидимые. |
| 1884—1890 | — | 6.127.000 | 2.464.000 | 8.591.000 | 8.670.000 | — | — |
| 1890—1896 | — | 7.817.000 | 3.175.000 | 10.992.000 | 10.849.000 | — | — |
| 1896—1902 | — | 10.023.000 | 3.498.358 | 13.521.565 | 13.397.911 | — | — |
| 1902—1908 | — | 11.556.672 | 4.492.985 | 16.049.657 | 15.685.819 | — | — |
| $190^{8}/_{9}$ | 4.855.093 | 13.496.751 | 4.489.169 | 17.985.920 | 17.164.487 | 1.875.190 | 3.801.386 |
| $19^{09}/_{10}$ | 5.676.526 | 10.224.923 | 5.021.605 | 15.246.528 | 15.988.563 | 1.367.624 | 3.564.867 |
| $19^{10}/_{11}$ | 4.932.491 | 11.804.749 | 5.057.988 | 16.862.737 | 16.600.484 | 1.537.249 | 3.657.495 |
| $19^{11}/_{12}$ | 5.194.744 | 15.683.945 | 4.845.970 | 20.529.915 | 18.465.732 | 2.095.478 | 5.163.449 |
| $19^{12}/_{13}$ | 7.258.927 | 13.943.220 | 5.175.000 | 19.118.220 | 19.200.011 | 2.015.211 | 5.161.925 |

По главнымъ перерабатывающимъ хлопокъ странамъ потребленіе распредѣлялось слѣдующимъ образомъ (въ тысячахъ въ 500 ф. кипахъ):

| | 1884-90. | 1890-96. | 1896-1902. | 1902-8. | $190^{8}/_{9}$. | $19^{09}/_{10}$. | $19^{10}/_{11}$. | $19^{11}/_{12}$. | $19^{12}/_{13}$. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Европа.** | | | | | | | | | |
| Великобр. . | 2.986 | 3.198 | 3.339 | 3.529 | 3.720 | 3.175 | 3.776 | 4.160 | 4.200 |
| Континентъ. | 3.002 | 3.821 | 4.628 | 5.313 | 5.720 | 5.460 | 5.460 | 5.720 | 5.800 |
| Всего . | 5.988 | 7.019 | 7.967 | 8.842 | 9.440 | 8.635 | 9.236 | 9.880 | 10.000 |
| **Соед. Штаты.** | | | | | | | | | |
| Сѣверъ . . | 1.564 | 1.812 | 2.089 | 2.225 | 2.448 | 2.266 | 2.230 | 2.588 | 2.682 |
| Югъ . . . | 377 | 700 | 1.389 | 2.131 | 2.464 | 2.267 | 2.255 | 2.620 | 2.849 |
| Всего . | 1.941 | 2.512 | 3.478 | 4.356 | 4.912 | 4.533 | 4.485 | 5.210 | 5.531 |
| Индія . . . | 607 | 983 | 1.174 | 1.484 | 1.653 | 1.517 | 1.494 | 1.607 | 1.700 |
| Японія . . | — | 215 | 620 | 781 | 881 | 1.055 | 1.087 | 1.357 | 1.500 |
| Др. страны . | 34 | 120 | 159 | 223 | 278 | 249 | 298 | 412 | 469 |
| Общее потребленіе . . | 8.670 | 10.849 | 13.398 | 15.686 | 17.164 | 15.989 | 16.600 | 18.466 | 19.200 |

Какъ видно изъ приведенныхъ данныхъ, несмотря на сокращеніе мірового производства хлопка въ $19^{12}/_{13}$ г., расходованіе его на міровомъ рынкѣ шло, неизмѣнно повышаясь.

Соотношеніе производства хлопка и потребленія его въ міровой хлопчатобумажной промышленности можетъ быть представлено въ слѣдующемъ видѣ.




**Производство хлопка въ Америкѣ.**

Послѣ рекорднаго урожая $19^{11}/_{12}$ г. два послѣдующіе періода были отмѣчены сокращеніемъ площади хлопковыхъ посѣвовъ въ Америкѣ; такъ, по даннымъ американскаго департамента земледѣлія, посѣвы въ Америкѣ составляли въ $19^{11}/_{12}$ г. 36.681 тыс. акр., въ $19^{12}/_{13}$ г. они сократились до 34.766 тыс. акр., а въ $19^{13}/_{14}$ г. опять нѣсколько расширились (до 35.622 тыс. акр.), но все же не достигли размѣровъ $19^{11}/_{12}$ г. Общій коммерческій урожай хлопка въ Америкѣ сократился въ $19^{12}/_{13}$ г., противъ предшествовавшаго рекорднаго сбора, на 2 милл. кипъ; вмѣстѣ съ тѣмъ упало и расходованіе американскаго хлопка на міровомъ рынкѣ.

Статистическая фирма Chepperson характеризуетъ распредѣленіе американскаго хлопка по отдѣльнымъ странамъ потребленія слѣдующими цифровыми данными (въ тыс. кипъ):

| | | Потребленіе америк. хлопка. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Годы. | Коммерч. урожай. | Въ Америкѣ. | Въ Великобританіи. | На европ. конт. | Въ Канадѣ, Мексикѣ. | Въ Японіи, Китаѣ. | Общее потребленіе. |
| $1908/9$ | 13.817 | 5.243 | 2.988 | 4.663 | 174 | 202 | 13.270 |
| $1909/10$ | 10.513 | 4.256 | 2.606 | 3.748 | 137 | 96 | 10.843 |
| $1910/11$ | 12.075 | 4.301 | 3.194 | 4.093 | 144 | 153 | 11.885 |
| $1911/12$ | 16.101 | 5.392 | 3.680 | 5.835 | 164 | 515 | 15.586 |
| $1912/13$ | 14.104 | 5.389 | 3.509 | 4.964 | 171 | 388 | 14.421 |

Несмотря на ограниченное предложеніе, Америка и Великобританія, какъ видно изъ приведенныхъ данныхъ, почти не сократили своихъ закупокъ американскаго волокна.

**Производство хлопка въ Египтѣ.**

Въ Египтѣ площадь хлопковыхъ посѣвовъ осталась въ $19^{12}/_{13}$ г. почти безъ измѣненія; общій же сборъ показалъ незначительное увеличеніе, вслѣдствіе повышенія средняго сбора, съ феддана [1]). Ростъ производства хлопка представляется за послѣднее пятилѣтіе въ слѣдующемъ видѣ:

| Годы. | Площадь, въ федданахъ. | Сборъ хлопка, кантар. | Вывозъ, въ кипахъ по 720 ф. |
|---|---|---|---|
| $19^{08}/_{09}$ . . . . . | 1.640.415 | 6.751.133 | 897.926 |
| $19^{09}/_{10}$ . . . . . | 1.559.271 | 5.000.772 | 672.256 |
| $19^{10}/_{11}$ . . . . . | 1.642.610 | 7.573.537 | 984.381 |
| $19^{11}/_{12}$ . . . . . | 1.711.228 | 7.424.208 | 965.184 |
| $19^{12}/_{13}$ . . . . . | 1.721.228 | 7.574.000 | 968.883 |

Въ періодъ $19^{13}/_{14}$ г. площадь посѣвовъ составила, согласно предварительнымъ даннымъ, 1.721 тыс. ф., а сборъ около 7 милл. кант.

Не взирая на значительное ослабленіе производства хлопка въ Америкѣ, требованіе на египетскій хлопокъ дало въ $19^{12}/_{13}$ г. весьма слабый приростъ.

**Производство хлопка въ Остъ-Индіи.**

Въ $19^{12}/_{13}$ г. въ Остъ-Индіи площадь хлопковыхъ посѣвовъ дала сильный приростъ; особенно сильно разрослись посѣвы въ Бомбеѣ и Синдѣ. Общее производство увеличилось болѣе, чѣмъ на 1 милл. кипъ (400 ф.):

| Годы. | Площадь, въ тыс. акр. | Сборъ, въ тыс. кипъ [2]). | Вывозъ, въ тыс. кипъ [3]). | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Всего. | Въ т. ч. въ Европу. |
| $19^{08}/_{09}$ . . . . | 20.254 | 3.816 | 1.344 | 644 |
| $19^{09}/_{10}$ . . . . | 20.805 | 4.848 | 1.987 | 1.054 |
| $19^{10}/_{11}$ . . . . | 22.866 | 4.003 | 1.643 | 1.014 |
| $19^{11}/_{12}$ . . . . | 21.615 | 3.289 | 1.281 | 383 |
| $19^{12}/_{13}$ . . . . | 21.917 | 4.398 | 1.447 | 489 |

**Переработка хлопка въ 1913 г.**

Переработкой хлопка въ отчетномъ году занято было въ міровой хлопчатобумажной промышленности, какъ выяснили анкеты международнаго союза хлопчатобумажныхъ фабрикантовъ, на 1 марта н. ст. 142.186.306 веретенъ, противъ 139.312.870 веретенъ соотвѣтствующаго времени предшеств. года; на 31 августа 143.452.659 веретенъ противъ 140.693.103 работавшихъ въ 1912 г. Приростъ числа веретенъ колебался въ отчетномъ году, въ зависимости отъ времени года, отъ 2.760 до 2.873 тыс. веретенъ.

Изъ отдѣльныхъ перерабатывающихъ хлопокъ странъ наиболѣе значительный приростъ числа веретенъ наблюдался въ С.-Ам. Соед. Штатахъ; если сравнить данныя на 31 августа, то приростъ въ этой странѣ составилъ 1.192 тыс. штукъ; затѣмъ въ порядкѣ постепенности прироста идутъ: Германія (+ 460 тыс.), Россія (+ 413 тыс.), Великобританія (+ 336 тыс.), Мексика и Бразилія (+ 300 тыс.), Австрія (+ 111 тыс.), Японія (+ 109 тыс.), Бельгія (+ 104 тыс.) и рядъ другихъ

---

[1]) Федданъ=4 дес. 1.647 кв. саж.

[2]) По 400 англ. ф.

[3]) По 392 англ. ф. нетто.

странъ, въ которыхъ увеличеніе выразилось въ небольшихъ цифрахъ. Безъ измѣненія осталось число работающихъ веретенъ во Франціи, въ Португаліи и въ Канадѣ. Сокращеніе наблюдалось въ Испаніи (— 200 тыс.), въ Бр. Индіи (— 111 тыс.), въ Швеціи и въ Голландіи.

Постепенное развитіе числа работающихъ въ міровой хлопчатобумажной промышленности веретенъ выясняется за рядъ послѣднихъ лѣтъ изъ слѣдующихъ данныхъ, взятыхъ изъ статистики международнаго союза хлопчатобумажныхъ фабрикантовъ.

| Годы. | 1 марта. | 31 августа. |
|---|---|---|
| 1905 . . . . | — | 68.222.736 |
| 1906 . . . . | 73.394.800 | 77.115.125 |
| 1907 . . . . | 85.455.894 | 114.096.168 |
| 1908 . . . . | 125.097.583 | 128.923.652 |
| 1909 . . . . | 130.795.927 | 131.503.062 |
| 1910 . . . . | 133.421.004 | 133.384.794 |
| 1911 . . . . | 135.596.724 | 137.278.752 |
| 1912 . . . . | 139.312.870 | 140.693.103 |
| 1913 . . . . | 142.186.306 | 143.452.659 |

По отдѣльнымъ странамъ число веретенъ распредѣлялось такъ (въ тыс. шт.):

| Страны. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | | 1913. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 1 марта. | 31 авг. | 1 марта. | 31 авг. |
| Россія . . . . | 7.829 | 8.200 | 8.600 | 8.800 | 8.800 | 8.950 | 9.213 |
| Великобританія | 53.472 | 53.730 | 53.859 | 55.165 | 55.317 | 55.576 | 55.653 |
| Германія . . . | 9.881 | 10.058 | 10.300 | 10.599 | 10.726 | 10.920 | 11.186 |
| Франція . . . | 6.750 | 7.033 | 7.200 | 7.400 | 7.400 | 7.400 | 7.400 |
| Австрія . . . . | 4.162 | 4.557 | 4.686 | 4.718 | 4.798 | 4.864 | 4.909 |
| Италія . . . . | 4.000 | 4.150 | 4.215 | 4.622 | 4.580 | 4.580 | 4.600 |
| Испанія . . . | 1.853 | 1.900 | 1.853 | 1.853 | 2.200 | 2.200 | 2.000 |
| Швейцарія . . | 1.493 | 1.497 | 1.485 | 1.407 | 1.408 | 1.398 | 1.398 |
| Бельгія . . . . | 1.200 | 1.313 | 1.322 | 1.372 | 1.388 | 1.468 | 1.492 |
| Португалія . . | 450 | 476 | 476 | 480 | 480 | 482 | 480 |
| Голландія . . . | 417 | 421 | 465 | 454 | 454 | 471 | 479 |
| Швеція . . . . | 430 | 470 | 530 | 530 | 530 | 530 | 534 |
| Норвегія . . . | 75 | 75 | 76 | 75 | 74 | 75 | 75 |
| Данія . . . . . | 78 | 78 | 83 | 83 | 84 | 87 | 90 |
| С.-А. Соед. Шт. | 27.846 | 28.000 | 28.500 | 29.523 | 30.313 | 30.579 | 31.505 |
| Бр. Индія . . . | 5.756 | 6.053 | 6.196 | 6.300 | 6.195 | 6.400 | 6.084 |
| Японія . . . . | 1.696 | 1.955 | 2.095 | 2.176 | 2.191 | 2.250 | 2.300 |
| Канада . . . . | 855 | 855 | 855 | 855 | 855 | 855 | 855 |
| Мексика, Бразилія и пр. стр. | 2.552 | 2.600 | 2.800 | 2.900 | 2.900 | 3.100 | 3.200 |
| Итого . . | 130.796 | 133.421 | 135.597 | 139.313 | 140.693 | 142.186 | 143.453 |

Анкета международнаго союза выяснила, кромѣ того, размѣры потребленія хлопка міровой хлопчатобумажной промышленностью; цифры, полученныя союзомъ, не вполнѣ совпадаютъ съ вышеприведенными данными нью-іоркскаго коммерческаго журнала и статистической фирмы Shepperson'a; съ нашими оффиціаль-

ными данными, приводимыми ниже, цифра переработки хлопка въ Россіи, полученная международнымъ союзомъ (1.941.762 к., или около 26 милл. п.) тоже не вполнѣ совпадаетъ; результаты анкеты представляютъ все же значительный интересъ, такъ какъ даютъ общую картину расходованія какъ по странамъ потребленія, такъ и по странамъ происхожденія хлопка (въ кипахъ):

| Страны. | Американскаго. | Остъ-Индскаго. | Египетскаго. | Иного происх. | Всего. |
|---|---|---|---|---|---|
| С.-Амер. Соед. Штаты . . . | 5.553.000 | — | 201.000 | 32.000 | 5.786.000 |
| Великобританія. | 3.281.569 | 47.685 | 351.406 | 144.493 | 3.825.153 |
| Россія . . . . | 376.888 | 16.014 | 67.084 | 1.481.778 | 1.941.762 |
| Индія . . . . | 75.528 | 1.622.909 | 893 | 1.098 | 1.698.428 |
| Японія . . . . | 423.131 | 987.527 | 16.011 | 154.113 | 1.580.782 |
| Германія . . . | 1.258.507 | 175.425 | 102.241 | 43.564 | 1.579.737 |
| Франція . . . | 787.594 | 93.141 | 77.787 | 28.160 | 986.682 |
| Австрія . . . . | 626.704 | 154.138 | 32.910 | 23.313 | 837.065 |
| Италія . . . . | 537.917 | 164.945 | 17.584 | 23.504 | 743.950 |
| Испанія . . . . | 261.611 | 31.160 | 18.713 | 17.625 | 329.109 |
| Швейцарія . . | 58.833 | 3.217 | 26.304 | 973 | 89.327 |
| Бельгія . . . . | 171.010 | 82.409 | 810 | 3.149 | 257.378 |
| Швеція . . . . | 78.465 | 2.538 | 177 | 1.253 | 82.433 |
| Португалія . . | 59.125 | 632 | 1.020 | 12.860 | 73.637 |
| Голландія . . . | 67.713 | 10.927 | 222 | 5.947 | 84.809 |
| Данія . . . . | 24.549 | 63 | — | 900 | 25.512 |
| Норвегія . . . | 9.416 | 1.491 | — | 592 | 11.499 |
| Канада . . . . | 107.361 | — | 304 | 152 | 107.817 |
| Мексика, Бразилія и др. . | 3.342 | 50 | 2.862 | 230.052 | 236.306 |
| Всего въ $19^{12}/_{13}$ | 13.760.261 | 3.394.271 | 917.328 | 2.205.526 | 20.277.386 |
| » » $19^{11}/_{12}$ | 13.957.330 | 3.116.763 | 701.985 | 2.055.314 | 19.831.392 |
| » » $19^{10}/_{11}$ | 11.559.401 | 3.647.714 | 664.822 | 1.947.133 | 17.819.070 |
| » » $19^{09}/_{10}$ | 11.145.178 | 3.683.912 | 639.596 | 1.561.825 | 17.030.511 |
| » » $19^{8}/_{9}$ | 12.098.280 | 2.479.315 | 781.107 | 1.308.735 | 16.667.437 |

По разсчету на тыс. веретенъ потребленіе хлопка въ 1913 г. было выше всего въ Японіи (625,31 кипъ); далѣе шли: Индія (399,26 кипъ), Данія (267,82 кипъ), Россія (250,07 кипъ), Италія (245,68 кипъ), Швеція (227,84 кипъ) и др. страны; въ Великобританіи среднее расходованіе на тысячу веретенъ составило въ отчетномъ году 72,74 кипъ, въ Германіи 181,45 кипъ, въ Соед. Шт. Сѣв. Ам. 164,30 кипъ.

**Характеръ нашего внутренняго хлопковаго рынка въ 1913 г.** Нашъ внутренній хлопковый рынокъ стоитъ въ такой же почти тѣсной зависимости отъ американскаго урожая, какъ и зап.-европейскіе, перерабатывающіе хлопокъ, центры. Изъ общей суммы снабженія русскаго рынка волокномъ (въ 1912 г. 25.281.908 п. по даннымъ центральнаго хлопковаго комитета) только 57% (14.302 тыс. п.) приходились въ 1912 г. на долю хлопка отечественнаго производства и 43% (10.980 тыс. п.) на долю иностраннаго. Въ періодѣ $19^{12}/_{13}$ г. зависимость нашего

рынка отъ иностраннаго волокна выразилась (по даннымъ центр. хлопковаго комитета) въ размѣрѣ 46%.

Потребность нашего русскаго хлопчатобумажнаго производства въ сырьѣ идетъ впередъ большими шагами; за время съ 1900 г. расходованіе волокна на русскихъ фабрикахъ повысилось съ 16.006.536 п. (по даннымъ отдѣла промышленности Министерства Торг. и Пром.) до 23.800.000 п. въ 1912 г. (по даннымъ хлопковаго комитета при московской биржѣ); приростъ потребленія за 12 лѣтъ выразился въ количествѣ 7.793.464 п. Вмѣстѣ съ тѣмъ, однако, наблюдается отрадное явленіе постепенной неуклонной замѣны иностраннаго хлопка русскимъ; въ 1900 г. потребленіе русскаго хлопка составляло 32,2%, иностраннаго 67,8%; къ 1912 г. потребленіе русскаго повысилось до 51,3%, иностраннаго сократилось до 48,7%.

Тѣсное взаимоотношеніе мірового и нашего внутренняго рынка отразилось въ отчетномъ году прежде всего на уровнѣ нашихъ цѣнъ; общее теченіе ихъ приняло съ самаго начала года повышательный характеръ; временами повышеніе, въ связи съ неблагопріятными сообщеніями изъ заграницы, принимало весьма рѣзкій характеръ; въ августѣ послѣ сообщенія о сильныхъ поврежденіяхъ въ Техасѣ и Оклахомѣ и послѣ опубликованія американскимъ правительствомъ небывало низкой оцѣнки состоянія хлопковыхъ посѣвовъ, цѣны у насъ пошли вверхъ скачками.

Движеніе цѣнъ хлопка на нашемъ внутреннемъ рынкѣ по отдѣльнымъ мѣсяцамъ отчетнаго года представляется въ слѣдующемъ видѣ (въ рубляхъ за пудъ наличнаго и на ближайшіе сроки въ Москвѣ):

| Мѣсяцы. | Ферганскій I с. н. | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
| Январь . . . | 16,85 | 16,85 | 12,95 | 15,25—30 |
| Февраль . . | 16,43 | 16,52 | 13,60 | 15,45 |
| Мартъ . . . | 16,64 | 16,49 | 13,50—60 | 15,40 |
| Апрѣль . . . | 16,71 | 16,75 | 14,35 | 15,70—80 |
| Май . . . . | 17,09 | 16,99 | 14 | 15,30—40 |
| Іюнь . . . . | 16,80 | 16,59 | 13,95—14 | 15,30 |
| Іюль . . . . | 16,71 | 16,47 | 14,50 | 15,80—90 |
| Августъ . . | 16,79 | 14,77 | 14,35—45 | 15,75 |
| Сентябрь . . | 16,80 | 14,10 | 14,55—65 | 16,30 |
| Октябрь . . | 16,84 | 12,87 | 13,20—50 | 16,50—60 |
| Ноябрь . . . | 16,76 | 12,68 | 14,50—65 | 16,55 |
| Декабрь . . | 16,91 | 12,75 | 15,50—55 | 16,55 |

Въ началѣ отчетнаго года настроеніе нашего внутренняго хлопковаго рынка отличалось малодѣятельностью. Не вполнѣ удовлетворительное теченіе дѣлъ съ мануфактурой осложнялось крупными неплатежами въ провинціи, сокращеніемъ кредита, дороговизной денегъ; особенно рѣзко чувствовался застой въ иваново-вознесенскомъ раіонѣ. Все это дѣйствовало удручающе на хлопковый рынокъ. Лишь моментами, подъ вліяніемъ временно улучшавшихся слуховъ изъ заграницы и удачныхъ запродажъ готовыхъ издѣлій, рынокъ оживлялся, но моменты оживленія смѣнились продолжительною бездѣятельностью.

Въ Средней Азіи чувствовалось тоже вялое настроеніе; фирмы съ трудомъ собирали долги и въ февралѣ стали приступать къ выдачѣ новыхъ задатковъ крайне неохотно.

Долго, однако, затишье на хлопковомъ рынкѣ продолжаться не могло, фабриканты были покрыты хлопкомъ въ весьма слабой степени, поэтому во второй половинѣ февраля рынокъ замѣтно оживился, и крупныя сдѣлки были заключены какъ со старымъ, такъ и съ будущимъ хлопкомъ. Настоящаго оживленія ждали, однако, лишь въ мартѣ послѣ объявленія новыхъ цѣнъ на пряжу: старыя совершенно не соотвѣтствовали повысившейся расцѣнкѣ хлопка и являлись убыточными для фабрикантовъ. Новыя цѣны должны были внести опредѣленность въ положеніе суровья, отличавшагося давно небывалымъ застоемъ. Въ половинѣ марта цѣны были объявлены (22 р. 75 к. ср. 9 мѣс.) и по состоянію рынка являлись сравнительно низкими, т. е. выгодными для ткачей; но предполагавшагося оживленія рынка онѣ не вызвали. Спросъ на пряжу оставался попрежнему вялымъ. Это длительное ослабленіе спроса объяснялось неопредѣленностью конъюнктуры на мануфактурномъ рынкѣ; фабриканты-ткачи предполагали даже, въ видахъ сокращенія ненаходящаго спроса предложенія, прибѣгнуть къ удлиненному перерыву работъ во время пасхальныхъ праздниковъ. Въ виду вялыхъ запродажъ пряжи, прядильщики, естественно, не торопились съ закупками хлопка, тѣмъ болѣе, что уровень расцѣнки его былъ высокій.

Небольшое оживленіе отмѣтилось на рынкѣ въ маѣ. Пользуясь нѣсколько ослабѣвшими цѣнами, прядильщики заключили въ это время довольно много сдѣлокъ какъ съ американскимъ, такъ и съ русскимъ хлопкомъ предстоявшаго урожая; вслѣдствіе неопредѣлившихся еще, однако, видовъ на сборъ хлѣбовъ и на дальнѣйшее теченіе въ дѣлахъ съ мануфактурой, закупки хлопка прядильщиками производились все же далеко не въ обычныхъ для этого времени размѣрахъ.

Въ іюнѣ были моментами оживленныя сдѣлки съ американскимъ хлопкомъ. Разница въ цѣнахъ американскаго и ср.-азіатскаго волокна на тѣ же осенніе сроки не превышала 25—40 к. въ пудѣ; поэтому хлопковыя фирмы усиленно предлагали фабрикантамъ американскій товаръ, ссылаясь на то, что отправки изъ Америки даютъ въ началѣ сезона самый лучшій по качеству товаръ, тогда какъ со ср.-азіатскимъ хлопкомъ часто бываетъ наоборотъ, и хорошіе сорта намѣренно задерживаются до конца сезона.

Въ общемъ, однако, несмотря на временное оживленіе, настроеніе въ теченіе іюня-іюля было малодѣятельное, главнымъ образомъ, вслѣдствіе неизвѣстности, связанной съ ожидавшимися новыми цѣнами на пряжу; запродажи были сдѣланы только до 1 сентября, и задерживать объявленіе новыхъ цѣнъ представлялось нежелательнымъ въ виду осложненій, которыя, вслѣдствіе этого, нарождались на хлопковомъ рынкѣ. Между тѣмъ руководящая на прядильномъ рынкѣ фирма Л. Кнопъ задерживала объявленіе цѣнъ; по уровню расцѣнки сырья сдѣлать пряжу по прежнимъ цѣнамъ не представлялось возможнымъ, а на пониженіе фирма не могла рѣшиться, не зная, по какой цѣнѣ хлопка придется покрываться. Эта задержка въ развязкѣ съ пряжей тормозила и сдѣлки съ хлопкомъ.

Такое неопредѣленное положеніе продолжалось до августа. Когда, наконецъ, цѣны были объявлены, онѣ не улучшили общаго настроенія; на міровомъ хлопковомъ рынкѣ отмѣчалось въ это время рѣзкое повышательное движеніе; на нашемъ рынкѣ цѣны хлопка сдѣлали тоже рѣзкій скачокъ въ сторону повышенія; моментъ для объявленія цѣнъ на пряжу выбранъ былъ, такимъ образомъ, неудачно; новыя цѣны оказались, вслѣдствіе этого, снова въ полномъ несоотвѣтствіи съ расцѣнкой сырья.

При такомъ повышательномъ настроеніи прядильщики не считали удобнымъ производить большія сдѣлки съ хлопкомъ, тѣмъ болѣе, что, въ виду неопредѣленности видовъ на качественную сторону сбора, не знали, какому хлопку отдавать предпочтеніе—американскому или русскому. Дѣла съ закупками хлопка шли поэтому вяло и нерѣшительно. По частнымъ свѣдѣніямъ, до конца августа русскаго хлопка куплено было не болѣе 2½ милл. п., а американскаго едва-ли и 30% того количества, которое было закуплено въ это время въ предшествовавшемъ году.

Въ сентябрѣ настроеніе съ хлопкомъ продолжало оставаться повышательнымъ, и фабриканты не покидали занятой ими выжидательной позиціи. Лишь во второй половинѣ октября отмѣтки нѣсколько ослабѣли, и фабриканты стали покрываться хлопкомъ, но безъ особаго, однако, оживленія. Вслѣдствіе хорошаго качества волокна, ферганскій расцѣнивался въ это время дороже американскаго; сдѣлки совершались поэтому предпочтительно съ американскимъ. Въ ноябрѣ, вмѣстѣ съ дальнѣйшимъ ослабленіемъ отмѣтокъ, сдѣлки усилились; съ русскимъ хлопкомъ, однако, дѣлъ было мало, такъ какъ установившаяся, въ виду его высокаго качественнаго уровня, премія побуждала фабрикантовъ обращаться къ болѣе подходящимъ по цѣнѣ американскимъ сортамъ. Въ это время на рынкѣ наблюдалось даже такое явленіе: прядильщики, успѣвшіе закупить высокіе сорта ферганскаго хлопка по сравнительно дешевымъ цѣнамъ, перепродавали его съ барышомъ въ 70—90 к. въ пудѣ, а сами покрывались американскимъ хлопкомъ.

Крайне убыточнымъ оказалось такое повышеніе цѣнъ русскаго хлопка для туркестанскихъ хлопковыхъ фирмъ: онѣ производили свои запродажи при расцѣнкѣ ферганскаго хлопка дешевле американскаго на 15—30 к. и больше въ пудѣ; покрывать же эти запродажи имъ пришлось при цѣнѣ русскаго на 30—50 к. дороже американскаго.

Къ концу года, въ связи съ временнымъ понижательнымъ теченіемъ расцѣнокъ въ Нью-Іоркѣ и Ливерпулѣ, ослабѣли цѣны и въ Москвѣ, и фабриканты стали покрываться болѣе интенсивно, хотя все же не въ той мѣрѣ, какъ можно было разсчитывать. Мало способствовали развитію закупокъ хлопка дѣла съ нашей мануфактурой, которыя, несмотря на сообщенія о частичныхъ мѣстами улучшеніяхъ, въ общемъ все же протекали неудовлетворительно при вяломъ настроеніи.

**Производство хлопка въ Россіи въ 1913 г.**

Основываясь на данныхъ центрально-статистическаго комитета и на предварительныхъ данныхъ центральнаго хлопковаго комитета при департаментѣ земледѣлія, представляется возможнымъ заключить, что площадь нашихъ хлопковыхъ посѣвовъ въ отчетномъ году увеличилась. Въ цифровыхъ оцѣнкахъ площади обоихъ учрежденій встрѣчаются, однако, значительныя несогласія (въ десятинахъ):

| | Центр. стат. ком. | | Центр. хлопк. ком. | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Средняя Азія: | | | | |
| Закаспійская . . . . . | 43.437 | 43.291 | 42.319 | 42.879 |
| Самаркандская . . . . . | 31.593 | 42.888 | 27.074 | 30.304 |
| Сыръ-Дарьинская . . . . | 62.379 | 73.754 | 59.550 | 71.990 |
| Ферганская . . . . . | 264.546 | 277.603 | 255.566 | 270.902 |
| Итого . . . . | 401.955 | 437.536 | 385.509 | 416.175 |

| | Центр. стат. ком. | | Центр. хлопк. ком. | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Закавказье: | | | | |
| Бакинская . . . . . | 23.552 | 8.033 | — | — |
| Елисаветпольская . . . . | 28.105 | 30.931 | 53.000 | 60.000 |
| Кутаисская . . . . . | 1.893 | 2.673 | — | — |
| Сухумскій окр. . . . . | | | | |
| Карсская . . . . . | — | 50 | — | — |
| Эриванская . . . . . | 23.101 | 23.761 | 40.000 | 44.000 |
| Тифлисская . . . . . | 11.999 | 5.281 | — | — |
| Итого . . . . | 88.650 | 70.729 | — | — |
| Дагестанская . . . . . | — | 150 | — | — |
| Всего . . . . | 490.605 | 508.415 | — | — |

По Закавказью данныя центральнаго хлопковаго комитета для большинства губерній, имѣющихъ второстепенное значеніе по культурѣ хлопка, отсутствуютъ; въ частности, однако, для Бакинской губ. хлопковый комитетъ отмѣчаетъ увеличеніе площади посѣвовъ хлопка на 10—30%, въ противоположность даннымъ центр. стат. комитета, свидѣтельствующимъ о значительномъ сокращеніи ихъ.

Что касается сбора хлопка, то центр. стат. комитетъ опредѣляетъ сборъ сырца для Закавказья въ количествѣ 2.779.370 п., противъ 2.784.000 п., собранныхъ въ 1912 г.; для Средней Азіи, не считая хивинскаго и бухарскаго раіоновъ, сборъ сырца исчисленъ имъ въ 26.002.765 п., противъ 23.685.000 п. въ предшествовавшемъ году. Въ общей сложности сборъ хлопка-сырца составилъ въ отчетномъ году, по даннымъ центр. стат. комитета, 28.782.135 п., противъ 26.469.100 п., полученныхъ въ 1912 г.

Центр. хлопковый комитетъ даетъ предварительные итоги сбора въ волокнѣ. Итоги эти представляются въ слѣдующемъ видѣ (въ тыс. пуд. чистаго волокна):

| | $19^{11}/_{12}$. | $19^{12}/_{13}$. | $19^{13}/_{14}$. |
|---|---|---|---|
| Средняя Азія: | | | |
| Фергана: | | | |
| Андижанскій и Ошскій уу. | 2.496 | 1.909 | 2.200 |
| Маргеланскій . . . . . | 2.317 | 2.057 | 2.500 |
| Кокандскій . . . . . | 1.483 | 1.403 | 1.500 |
| Наманганскій . . . . . | 1.252 | 1.365 | 1.200 |
| Всего . . . . | 7.548 | 6.734 | 7.400 |
| Самаркандская обл. . . . | 825 | 816 | 970 |
| Бухарскій раіонъ . . . . | 993 | 1.124 | 1.300 |
| Закаспійскій раіонъ . . . | 650 | 890 | 800 |
| Сыръ-Дарьинская обл. . . | 947 | 979 | 1.200 |
| Хивинскій раіонъ . . . . | 655 | 647 | 669 |
| Итого . . . . | 11.618 | 11.190 | 12.339 |
| Закавказье: | | | |
| Эриванская . . . . . | 670 | 692 | 660 |
| Елисаветпольская . . . . | 746 | 647 | 725 |

| | 1911/12. | 1912/13. | 1913/14. |
|---|---|---|---|
| Бакинская . . . . . | 309 | 139 | 150 |
| Тифлисская . . . . . | 68 | 60 | 60 |
| Кутаисская . . . . . | 22 | 13 | 15 |
| Итого . . . . | 1.815 | 1.551 | 1.610 |
| Всего . . . . . | 13.433 | 12.741 | 13.949 |

Приведемъ, кромѣ того, нѣкоторыя наиболѣе характерныя детали сбора отчетнаго года, которыя даетъ въ своемъ обслѣдованіи центр. хлопковый комитетъ.

Въ Ферганѣ по андижанскому раіону средній сборъ сырца съ десятины составилъ 80 п., по Ошскому у. 60 п., выходъ волокна оказался въ 1913 г. не особенно хорошъ, а именно, въ общемъ изъ 3 п. 12 ф. сырца 1 п. чистаго волокна, т. е. 30—31% сырца (считая 25% межеумка и вторыхъ сортовъ, изъ которыхъ выходъ 1 п. чистаго волокна будетъ съ 3 п. 16 ф.). На вызрѣваніе коробочекъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ оказала плохое вліяніе шира; шира и раньше появлялась въ уѣздѣ, но обыкновенно при наступленіи жаровъ пропадала; въ отчетномъ же году она появилась въ самую жару, и даже обильныя поливки не вполнѣ помогли противъ этого вредителя. Въ Маргеланскомъ у. урожай съ десятины опредѣлился на 10% выше предшествующаго года 88 п. противъ 80 п.; выходы чистаго волокна были не особенно хорошіе, а именно въ размѣрѣ 31%. Въ кокандскомъ раіонѣ урожай съ десятины исчисленъ въ 85 п.; выходъ же волокна составилъ только около 30% (изъ 3 п. 12—16 ф. сырца). Въ Наманганскомъ у. сборъ составилъ около 75 п. съ десятины; зато выходъ былъ очень хорошъ—изъ 3 п. 8—9 ф.

Въ самаркандскомъ раіонѣ сборъ оказался на 25% выше 1912 г., зато выходъ волокна получился плохой изъ 3 п. 13 ф. и даже для вторыхъ сортовъ изъ 3 п. 16—20 ф.

Въ Бухарѣ урожай опредѣлился въ 70 п. сырца съ десятины; выходъ же оказался не особенно хорошимъ: изъ 8 п. сырца (1 батмана) получилось 95 ф. чистаго волокна (американскаго сорта), или 1 пудъ чистаго хлопка изъ 3 п. 14 ф.

Въ Закаспійской обл. выходъ чистаго волокна оказался очень плохой—изъ 3 п. 15—20 ф.

Въ Сыръ-Дарьинской обл. урожай опредѣлился въ 60 п. съ десятины, а выходъ въ 30%.

Въ Закавказьѣ по Эриванской губ., считая по 50 п. съ дес., сборъ сырца опредѣляется въ 660 тыс. п., выходъ около 30%. Въ Елисаветпольской урожай получился очень пестрый и скорѣе ниже средняго, въ среднемъ около 45 п. съ десятины при выходѣ изъ 3 п. 15 ф.

**Снабженіе русскаго рынка сырьемъ.**

Для болѣе полнаго освѣщенія снабженія русскаго рынка сырьемъ приведемъ данныя по перевозкѣ хлопка по нашимъ желѣзнымъ дорогамъ и по ввозу хлопка изъ заграницы.

Итоги желѣзнодорожныхъ перевозокъ представляются, согласно даннымъ департамента желѣзнодорожныхъ дѣлъ, въ слѣдующемъ видѣ (въ тыс. пудовъ):

Со станцій средне-азіатской, ташкентской и ферганской жел. дор.

| Годы. | Всего. | Въ томъ числѣ изъ областей и губерній: Закаспій-ской. | Бухарской. | Самаркандской. | Ферганской. | Сыръ-Дарьинской. | Оренбургской. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1904 . . . . . | 7.672 | 1.779 | 1.836 | 182 | 3.742 | 133 | — |
| 1905 . . . . . | 5.991 | 1.339 | 1.103 | 204 | 3.182 | 153 | — |
| 1906 . . . . . | 10.138 | 1.636 | 1.550 | 371 | 6.185 | 384 | 10 |
| 1907 . . . . . | 11.722 | 2.308 | 1.782 | 460 | 6.621 | 542 | 12 |
| 1908 . . . . . | 10.527 | 2.066 | 1.800 | 429 | 5.484 | 746 | 9 |
| 1909 . . . . . | 12.442 | 2.420 | 2.173 | 391 | 6.737 | 717 | 2 |
| 1910 . . . . . | 11.013 | 2.177 | 2.036 | 518 | 5.611 | 667 | 4 |
| 1911 . . . . . | 15.431 | 3.116 | 2.255 | 805 | 7.978 | 1.277 | 4 |
| 1912 . . . . . | 14.236 | 1.314 | 2.509 | 972 | 8.075 | 1.366 | — |
| 1913 . . . . . | 12.806 | 1.396 | 1.680 | 857 | 7.745 | 1.128 | — |

Со станцій закавказскихъ жел. дорогъ за тотъ же періодъ времени отправлено (тыс. пуд.):

| Годы. | Всего. | Въ томъ числѣ изъ губерній и областей: Бакинской. | Елисаветпольской. | Карской. | Кутаисской. | Тифлисской. | Эриванской. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1904 . . . . . | 1.052 | 358 | 214 | 18 | 14 | 11 | 437 |
| 1905 . . . . . | 1.185 | 358 | 259 | 2 | 12 | 15 | 539 |
| 1906 . . . . . | 1.521 | 491 | 362 | 12 | 32 | 25 | 599 |
| 1907 . . . . . | 1.125 | 435 | 237 | 16 | 19 | 16 | 402 |
| 1908 . . . . . | 1.240 | 454 | 278 | 6 | 12 | 14 | 476 |
| 1909 . . . . . | 1.956 | 766 | 468 | 10 | 10 | 37 | 656 |
| 1910 . . . . . | 2.243 | 903 | 778 | 19 | 32 | 45 | 466 |
| 1911 . . . . . | 2.959 | 872 | 1.227 | 11 | 20 | 108 | 721 |
| 1912 . . . . . | 2.680 | 984 | 843 | 4 | 26 | 77 | 646 |
| 1913 . . . . . | 2.285 | 900 | 583 | 23 | 16 | 60 | 703 |

Что касается общаго ввоза иностраннаго хлопка въ Россію въ 1913 г., то онъ исчисляется таможеннымъ вѣдомствомъ въ 12.021.775 п. цѣнностью въ 114.040.983 р., противъ 10.980.570 п. цѣнностью въ 94.257.568 р. ввезенныхъ въ 1912 г., и 12.379.200 п. цѣнностью 116.788.300 р. въ 1911 г.

По отдѣльнымъ странамъ отправленія ввозъ иностраннаго хлопка распредѣляется за послѣднее десятилѣтіе въ слѣдующемъ видѣ (въ тыс. п.):

| Годы. | Общій ввозъ. тысячъ пуд. | тысячъ руб. | Въ томъ числѣ (въ тыс. пуд.): Изъ С.-Амер. Соед. Шт. | Изъ Англіи. | Изъ Германіи. | Изъ Египта. | Изъ Персіи. | Изъ Остъ-Индіи. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1904 . . | 12.022 | 108.422 | 4.940 | 1.609 | 2.605 | 1.290 | 928 | 206 |
| 1905 . . | 10.473 | 73.008 | 3.666 | 1.810 | 2.867 | 864 | 1.054 | 17 |
| 1906 . . | 10.020 | 78.161 | 3.264 | 1.391 | 2.833 | 1.114 | 1.140 | 16 |
| 1907 . . | 10.867 | 91.365 | 4.593 | 1.227 | 2.785 | 910 | 1.053 | 8 |
| 1908 . . | 14.560 | 119.468 | 7.544 | 1.634 | 2.912 | 1.062 | 1.051 | 30 |

| Годы. | Общій ввозъ. тысячъ пуд. | Общій ввозъ. тысячъ руб. | Въ томъ числѣ (въ тыс. пуд.): Изъ С.-Амер. Соед. Шт. | Изъ Англіи. | Изъ Германіи. | Изъ Египта. | Изъ Персіи. | Изъ Остъ-Индіи. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1909 . . | 11.222 | 97.059 | 4.739 | 1.155 | 2.348 | 780 | 1.432 | 15 |
| 1910 . . | 12.056 | 129.608 | 4.582 | 1.716 | 2.509 | 609 | 1.516 | 100 |
| 1911 . . | 12.379 | 116.788 | 6.267 | 1.120 | 2.008 | 546 | 1.455 | 198 |
| 1912 . . | 10.981 | 94.258 | 5.086 | 1.003 | 1.724 | 237 | 1.643 | 21 |
| 1913 . . | 12.022 | 114.041 | 4.740 | 970 | 2.799 | 431 | 1.612 | 31 |
| 1913 цѣнность, въ тыс. руб. | — | — | 47.375 | 9.503 | 27.382 | 5.711 | 11.173 | 264 |

Учитывая то обстоятельство, что ввозъ америк. хлопка производится не только непосредственно, но и черезъ Англію и Германію, общую сумму ввоза его можно опредѣлить, по даннымъ департамента тамож. сборовъ, по меньшей мѣрѣ, въ 8.509 тыс. п., противъ 7.813 тыс. п., ввезенныхъ въ 1912 г. Цифры эти должны быть, однако, приняты съ оговоркой, что, помимо хлопка американскаго, черезъ Англію и Германію къ намъ направляется и нѣкоторая небольшая, не поддающаяся учету, доля ввоза американскаго волокна.

Общую картину снабженія русскихъ фабрикъ хлопкомъ, какъ русскимъ такъ и привознымъ, даютъ слѣдующія данныя, собранныя центральнымъ хлопковымъ комитетомъ при департаментѣ земледѣлія (въ пудахъ):

| Годы. | Изъ Туркестана. | Изъ Закавказья. | По европейской границѣ. | По азіатской границѣ. | ВСЕГО. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1900 . . . . . | 4.960.000 | 881.000 | 9.285.843 | 1.003.432 | 16.130.275 |
| 1905 . . . . . | 5.458.000 | 700.000 | 9.352.173 | 1.121.062 | 16.631.235 |
| 1906 . . . . . | 9.948.000 | 800.000 | 8.818.248 | 1.202.095 | 20.768.343 |
| 1907 . . . . . | 9.808.000 | 825.700 | 9.750.591 | 1.116.770 | 21.501.061 |
| 1908 . . . . . | 9.365.000 | 975.806 | 13.413.921 | 1.146.557 | 24.901.284 |
| 1909 . . . . . | 9.806.000 | 1.549.673 | 9.639.143 | 1.582.587 | 22.577.367 |
| 1910 . . . . . | 9.020.000 | 1.611.795 | 10.335.658 | 1.720.353 | 22.687.806 |
| 1911 . . . . . | 11.409.000 | 2.036.161 | 10.637.486 | 1.741.746 | 25.824.393 |
| 1912 . . . . . | 12.417.838 | 1.884.000 | 8.989.000 | 1.991.000 | 25.281.338 |

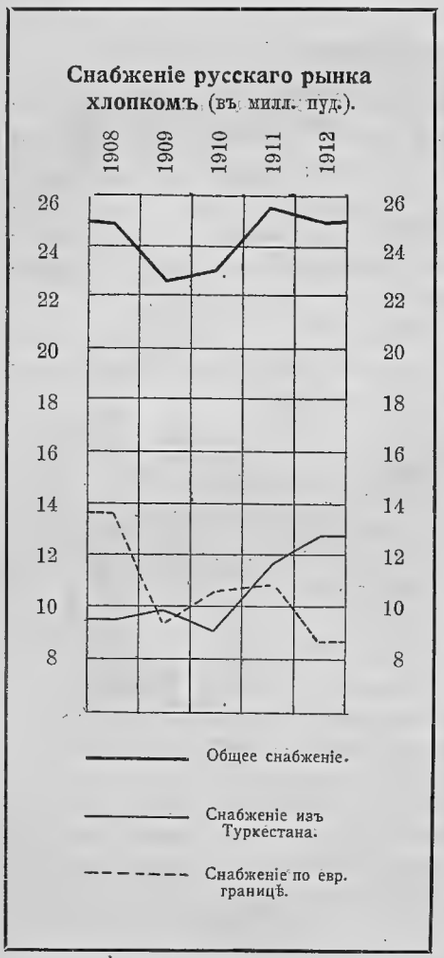
Въ приведенной таблицѣ необходимо отмѣтить нѣкоторое отклоненіе отъ исчисленій д-та тамож. сб. въ данныхъ о привозѣ къ намъ иностраннаго хлопка.

По періодамъ картина снабженія русскаго рынка сырьемъ представляется, согласно послѣднимъ даннымъ центральнаго хлопковаго комитета, въ слѣдующемъ видѣ (въ пудахъ):

| Годы. | Всего заграничн. хлопка. | Всего русскаго хлопка. | Общее снабженіе Россіи хлопкомъ. |
|---|---|---|---|
| $190^{8}/_{9}$ . . . | 11.035.000 | 8.764.015 | 19.799.015 |
| $19^{09}/_{10}$ . . . | 11.878.000 | 11.311.546 | 23.189.546 |
| $19^{10}/_{11}$ . . . | 11.945.000 | 13.925.532 | 25.870.532 |
| $19^{11}/_{12}$ . . . | 12.293.000 | 13.420.394 | 25.713.394 |
| $19^{12}/_{13}$ . . . | 10.840.000 | 13.101.092 | 23.941.092 |

По отдѣльнымъ источникамъ снабженія поступившія на русскій рынокъ количества хлопка распредѣлялись слѣдующимъ образомъ (въ пудахъ):

| Годы. | По европейской границѣ. | По азіатской границѣ. | Изъ Средней Азіи. | По закавказской ж. д. |
|---|---|---|---|---|
| $190^{8}/_{9}$ . . . | 9.613.000 | 1.422.000 | 7.792.015 | 972.000 |
| $19^{09}/_{10}$ . . . | 10.027.000 | 1.851.000 | 10.498.651 | 812.895 |
| $19^{10}/_{11}$ . . . | 10.137.000 | 1.808.000 | 12.570.031 | 1.355.501 |
| $19^{11}/_{12}$ . . . | 10.555.000 | 1.738.000 | 11.639.384 | 1.781.010 |
| $19^{12}/_{13}$ . . . | 8.891.000 | 1.949.000 | 11.447.331 | 1.653.761 |




Въ $19^{10}/_{11}$ г. и $19^{11}/_{12}$ г. снабженіе русскаго рынка сырьемъ достигло рекорднаго уровня, объясняется это какъ хорошимъ урожаемъ въ Ср. Азіи и въ Закавказьѣ, такъ равно и исключительно высокимъ урожаемъ въ С.-Ам. Соед. Штатахъ. Въ $19^{12}/_{13}$ г. урожай въ Америкѣ ослабѣлъ, и это отразилось на снабженіи русскаго рынка иностраннымъ волокномъ.

Переработка хлопка русскаго и иностраннаго на нашихъ хлопчатобумажныхъ фабрикахъ за послѣднее пятилѣтіе можетъ быть представлена въ слѣдующей діаграммѣ.

**Дѣла съ мануфактурой въ 1913 г.** Послѣ весьма неудачной, осложнившейся массовыми неплатежами, торговли осенью 1912 г., первые мѣсяцы отчетнаго года прошли на рынкѣ готовыхъ издѣлій сравнительно оживленно. У московскихъ ситцевыхъ фабрикантовъ обороты за первые четыре мѣсяца отчетнаго года нѣсколько превысили предшествующій годъ. Въ нѣкоторыхъ раіонахъ сбыта проявились признаки улучшенія настроенія. Удовлетворительныя вѣсти шли съ Волги и изъ Зап. Сибири; попрежнему, однако, плохія дѣла отмѣчались на Д. Востокѣ и особенно въ Ср. Азіи, гдѣ наблюдались давно небывалый застой, громадныя залежи и задолженность. Дальнѣйшее улучшеніе стало отмѣчаться съ марта, когда съ юга стали приходить вѣсти объ удовлетворительныхъ видахъ на состояніе посѣвовъ; вмѣстѣ съ тѣмъ торговля стала оживляться въ Одессѣ, Кіевѣ, Харьковѣ и въ нѣкоторыхъ другихъ крупныхъ центрахъ. Въ Зап. краѣ и привислинскомъ раіонѣ въ это время стало тоже обнаруживаться нѣкоторое движеніе на рынкѣ готовыхъ хлопчатобумажныхъ издѣлій; на сѣверѣ Россіи и въ Ср. Азіи дѣла шли, однако, попрежнему вяло; на Сѣв. Кавказѣ и въ Закавказьѣ сбытъ отмѣчался довольно оживленный, не уступавшій предшествовавшему году.

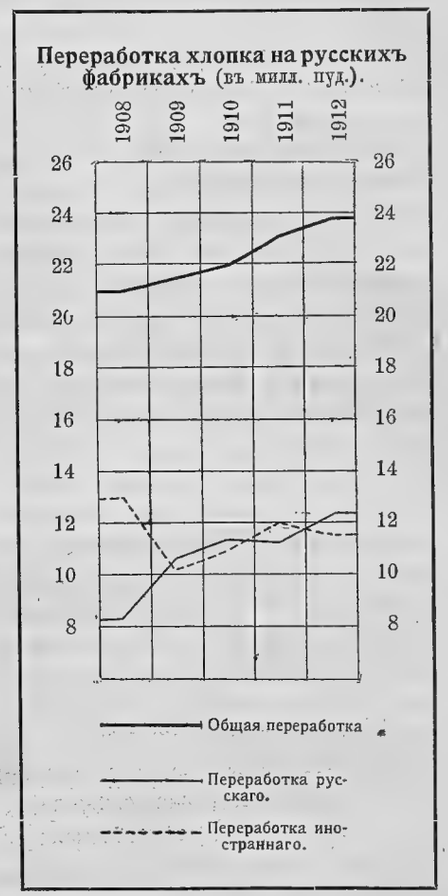
Что касается рынка суровья, то онъ отличался въ началѣ года весьма вялымъ настроеніемъ; оптовый сбытъ былъ въ застоѣ; фабриканты подумывали

о сокращеніи производства и о пріостановкѣ работъ во время пасхальнаго перерыва значительно ранѣе обычнаго. Ожидали оживленія послѣ объявленія новыхъ цѣнъ на пряжу въ мартѣ; старыя, не соотвѣтствуя стоимости хлопка, были убыточными для фабрикантовъ. Въ половинѣ марта цѣны были объявлены въ прежнемъ размѣрѣ, т. е. 22 р. 75 к. срокъ 9 мѣсяцевъ на 4 мѣсяца—съ мая по августъ включительно. Несмотря на то, что такая расцѣнка являлась довольно выгодной для ткачей, оживленія съ пряжей она не вызвала; настроеніе продолжало оставаться попрежнему слабымъ; сдѣлки съ наличной пряжей заключались съ уступкой противъ означенныхъ цѣнъ, но, несмотря даже на разныя скидки съ объявленныхъ цѣнъ и другія льготы, записи пряжи шли вяло.

На миткаль цѣны на лѣтніе мѣсяцы были оставлены тоже прежнія, т. е. $9^5/_8$ к. срокъ 12 мѣсяцевъ.

Между тѣмъ съ мѣстъ потребленія стали приходить недурныя вѣсти; вояжеры, отправленные постомъ, привозили хорошіе заказы, превышавшіе заказы предшествовавшаго года. Работа на фабрикахъ послѣ пасхальнаго перерыва представлялась, такимъ образомъ, обезпеченной. Перерывъ этотъ былъ весьма различенъ: нѣкоторыя фабрики прервали работы уже въ половинѣ марта, другія—въ концѣ, третьи работали вплоть до Пасхи. Возобновлена была работа повсемѣстно въ началѣ мая.

Къ концу этого перваго четырехмѣсячнаго періода общее настроеніе, несмотря на вялость дѣлъ съ суровьемъ, было удовлетворительное. Зимнія ярмарки торговали мануфактурой удовлетворительно; въ крупныхъ распредѣлительныхъ центрахъ торговля оживилась; виды на урожай рисовались въ свѣтлыхъ краскахъ, такъ какъ состояніе озимыхъ посѣвовъ оказалось повсемѣстно выше средняго.




Неплатежей за первую треть года на рынкѣ бумажной мануфактуры было, правда, довольно много (преимущественно мелкіе неплательщики), но общее поступленіе денегъ было болѣе широкое, чѣмъ въ предшествовавшемъ году.

Особенностью этого періода явилось предпочтеніе, отдававшееся покупателями болѣе добротнымъ, хотя и болѣе дорогимъ, товарамъ; эта особенность сохранилась въ силѣ до конца отчетнаго года и отразилась весьма чувствительно на фабрикахъ иваново-вознесенскаго раіона, вызвавъ рядъ затрудненій въ платежахъ со стороны нѣсколькихъ старинныхъ предпріятій; фабрики этого раіона вырабатываютъ болѣе слабый, второклассный товаръ и принуждены были вслѣдствіе этого считаться съ весьма затрудненнымъ сбытомъ своихъ издѣлій, несмотря на болѣе дешевую ихъ, сравнительно съ другими издѣліями, расцѣнку.

Весной и въ іюнѣ торговля шла довольно успѣшно, что объяснялось повсемѣстнымъ, за исключеніемъ центральнаго раіона, удовлетворительнымъ состояніемъ посѣвовъ. Первыя лѣтнія ярмарки торговали мануфактурой хорошо. Работы на ткацкихъ фабрикахъ шли полнымъ ходомъ; цѣны были устойчивыя, и при заказахъ о гарантіяхъ отъ пониженія не было рѣчи. Признаки оздоровленія были, такимъ образомъ, на-лицо; но съ суровьемъ было, тѣмъ не менѣе, попрежнему вяло и малодѣятельно.

Оживленія сдѣлокъ съ пряжей рынокъ ожидалъ отъ объявленія новыхъ цѣнъ на пряжу и на миткаль съ доставкой сентябрь—декабрь. Однако, какъ отмѣчено выше, при обзорѣ дѣлъ съ хлопкомъ, фирма Л. Кнопъ колебалась объявлять новыя цѣны; повысить цѣны не представлялось возможнымъ въ виду неудовлетворительнаго сбыта пряжи, а пойти на пониженіе руководящія фирмы не рѣшались.

Нижегородская ярмарка обманула до извѣстной степени ожиданія фабрикантовъ. Основываясь на большихъ заказахъ первой половины лѣта, удовлетворительной торговлѣ первыхъ лѣтнихъ ярмарокъ и вполнѣ удовлетворительныхъ видахъ на сборъ хлѣбовъ, фабриканты разсчитывали, что торговля на нижегородской ярмаркѣ пойдетъ весьма оживленно. На самомъ же дѣлѣ товаръ брался на ярмаркѣ сравнительно недурно, но безъ горячности. Закупки производились съ извѣстною осторожностью: покупатель бралъ въ мѣру своей хорошо разсчитанной потребности. Въ результатѣ обороты съ мануфактурой оказались не столь блестящими, какъ предполагали фабриканты, но все же выше средняго.

Къ концу лѣта настроеніе фабрикантовъ-ткачей оставалось довольно бодрымъ; виды на будущее представлялись удовлетворительными—урожай хлѣбовъ оцѣнивался выше средняго, война на Балканахъ была благополучно ликвидирована, экспортъ хлѣбовъ шелъ нормально. Кромѣ того, торговцы учитывали, въ виду сравнительно осторожныхъ закупокъ на нижегородской ярмаркѣ, возможность дополнительныхъ закупокъ. Ожидалась вслѣдствіе этого, въ противоположность предшествовавшему году, хорошая торговля въ сентябрѣ—октябрѣ.

Темнымъ пятномъ на фонѣ удовлетворительнаго настроенія мануфактурнаго рынка являлось лишь вялое, угнетенное теченіе дѣлъ съ пряжей. Длительная вялость рынка суровья обусловливалась той неблагопріятной для ткачей конъюнктурой, которая сложилась въ отчетномъ году на хлопковомъ рынкѣ, и на которой мы останавливались выше.

Августъ не принесъ рынку суровья никакого облегченія. Въ началѣ августа стала извѣстна цѣна на пряжу, объявленная предварительно т-вомъ Ярославской Б. мануфактуры, т-вомъ Малютина и Егорьевской мануфактурой; объявлены были цѣны на 8 мѣсяцевъ (съ 1 сентября по 1 мая): ватеръ № 34 на навояхъ 22 р. 75 к., утокъ № 38 на шпульяхъ 22 р., медіо № 34 въ початкахъ 22 р. 50 к., срокъ 12 мѣсяцевъ, со скидкой 8% за наличный разсчетъ.

Особаго впечатлѣнія объявленіе этихъ цѣнъ на рынокъ не произвело, отчасти потому, что онѣ не выходили изъ рамокъ предположеній рынка, отчасти же и потому, что оставались невыясненными цѣны фирмы Л. Кнопъ. Съ миткалями были заключены частичныя сдѣлки—на 2 и на 4 мѣсяца—по $9^1/_4$—$9^3/_8$ к. Однако, главныя фирмы объявленіе своихъ цѣнъ откладывали.

7 августа Кренгольмская мануфактура объявила, наконецъ, свою цѣну (21 р. 75 к., срокъ 9 мѣс., съ сентября по май), а вслѣдъ за нею объявили цѣны и

другіе прядильщики. По общему мнѣнію, моментъ для объявленія цѣнъ былъ ими выбранъ неудачно, такъ какъ настроеніе хлопковаго рынка въ это время было рѣзко повышательное; цѣны хлопка шли вверхъ скачками, и это обстоятельство внесло замѣшательство въ налаживавшееся было послѣ объявленія цѣнъ на пряжу теченіе сдѣлокъ. Закупки были пріостановлены. Наступила снова полная неопредѣленность положенія.

Чувствовалась необходимость объявленія новыхъ повышенныхъ цѣнъ, но прядильщики не могли сразу рѣшиться на эту мѣру. Въ концѣ концовъ, тѣ фабриканты, у которыхъ имѣлись непроданные остатки, объявили новыя цѣны на 50 к.—1 р. въ пудѣ дороже прежнихъ. На рынокъ эти новыя цѣны не произвели впечатлѣнія; спросъ какъ былъ, такъ и остался ничтожнымъ.

Съ миткалемъ рынокъ впалъ тоже въ прежнее вялое нерѣшительное настроеніе. Ткачи, въ виду сильнаго повышенія цѣнъ хлопка, отказывались продавать по объявленнымъ цѣнамъ, указывая на то, что при объявленіи цѣнъ на миткаль всѣ разсчеты сводились къ цѣнѣ хлопка въ 14 р. 25 к. п., и что при повысившихся цѣнахъ хлопка они теряли болѣе 1 р. 45 к. въ пудѣ, или около $^3/_8$ к. на аршинъ.

Въ сентябрѣ, съ дальнѣйшимъ повышеніемъ расцѣнки хлопка, настроеніе съ бумажнымъ суровьемъ стало крѣпнуть. Какъ первыя, такъ и вторыя руки продавали пряжу съ надбавкой противъ объявленныхъ въ августѣ цѣнъ. Повысился въ цѣнѣ и миткаль—на 75 к. въ пудѣ. Вслѣдъ затѣмъ повышены были цѣны и на тяжелый зимній товаръ—на 3—5%; ситце-набивныя фабрики рѣшили съ 1 ноября также поднять цѣны на одежный товаръ. Кромѣ того, было объявлено о повышеніи съ 15 ноября въ Москвѣ расцѣнки ситца на $^1/_4$—$^1/_2$ к. на аршинъ.

Что касается общаго хода торговли въ сентябрѣ—ноябрѣ готовыми издѣліями на мѣстахъ, то онъ не оправдалъ связывавшихся съ этими мѣсяцами ожиданій. Неблагопріятный для торговцевъ поворотъ въ общемъ теченіи дѣлъ вызывался затянувшейся уборкой хлѣбовъ, вяло протекавшей хлѣбной кампаніей, бездорожьемъ, раннимъ закрытіемъ навигаціи, а также сильнымъ вздорожаніемъ денегъ, особенно остро дававшимъ себя чувствовать въ провинціи. Кое-какія дѣла отмѣчены были, впрочемъ, для Сибири, для юго-востока. Требованія изъ центральнаго раіона и Поволжья оказались слабѣе всѣхъ остальныхъ мѣстъ. Особенно тяжелое положеніе отмѣчалось въ Ср. Азіи; на-лицо были признаки кризиса—застой въ торговлѣ, просрочки и неплатежи.

Въ ноябрѣ торговля на короткое время оживилась; коммивояжеры сообщали о нѣкоторомъ движеніи на Дону, Сѣв. Кавказѣ, Малороссіи и въ Зап. Сибири. Во второй половинѣ ноября и въ декабрѣ оживленіе опять упало.

Весьма хорошіе результаты торговли можно отмѣтить для отчетнаго года въ сѣв. Маньчжуріи, гдѣ русскимъ мануфактуристамъ удалось, повидимому, хорошо наладить дѣло сбыта.

*А. Изенбергъ.*

# Шерстяное дѣло.

Отличительною чертою отчетнаго года было очень крѣпкое настроеніе съ шерстью на международномъ рынкѣ и высокій уровень цѣнъ на нее, несмотря на далеко неудовлетворительное положеніе дѣлъ на фабрикахъ.

Дѣло въ томъ, что послѣ нѣсколькихъ лѣтъ сильнаго подъема въ шерстеобрабатывающей промышленности, на этотъ разъ начали проявляться нѣкоторые признаки затишья. Затишье это вызвано было, отчасти, разными причинами случайнаго характера, находившимися въ связи съ политическими событіями, отчасти же, явилось результатомъ постояннаго вздорожанія сырья за послѣдніе годы, вызвавшаго и повышеніе цѣнъ на фабрикаты, и всѣ эти причины, вмѣстѣ взятыя, сильно отразились на спросѣ на издѣлія и на пряжу.

Очень неблагопріятнымъ для торговли факторомъ являлось и неопредѣленное положеніе дѣлъ въ Соед. Штатахъ, въ связи съ пересмотромъ таможеннаго тарифа, такъ какъ, въ надеждѣ на полную отмѣну пошлинъ на шерсть и пониженіе ставокъ на издѣлія, американскіе покупатели предъявляли спросъ на шерсть на международномъ рынкѣ очень сдержанно. Впрочемъ, какъ мы увидимъ ниже, обстоятельство это не оказало существеннаго вліянія на нашъ внутренній рынокъ, т. к. иностранные коммисіонеры, учитывая вѣроятное увеличеніе спроса на шерсть въ Соед. Штатахъ со вступленіемъ въ силу новаго тарифа, сдѣлали значительныя ея закупки во время весенней кампаніи.

Если, несмотря на разныя неблагопріятныя условія, шерсть въ теченіе большей части года размѣщалась легко и по высокимъ цѣнамъ, то объясняется это сильнымъ сокращеніемъ снабженія. Въ отчетномъ году, кромѣ сокращенія сбора шерсти въ большинствѣ странъ сѣвернаго полушарія, (сдѣлавшагося уже хроническимъ явленіемъ), произошло еще и сильное сокращеніе сбора въ главныхъ странахъ, снабжающихъ міровой рынокъ шерстью, т. е. въ Австраліи и Аргентинѣ; въ общемъ итогѣ сокращеніе снабженія изъ этихъ двухъ источниковъ выразилось 300 тыс. к. Такимъ образомъ, фабрикантамъ и торговцамъ пришлось считаться со значительнымъ сокращеніемъ снабженія и опасеніемъ, вслѣдствіе этого, остаться безъ достаточныхъ запасовъ сырья, такъ какъ, несмотря на нѣкоторое сокращеніе въ отчетномъ году, потребленіе шерсти, благодаря повсемѣстному развитію фабрикъ, достигаетъ громадныхъ размѣровъ и растетъ быстрѣе, нежели снабженіе сырьемъ. Кромѣ того, нельзя не отмѣтить за послѣдніе годы сильнаго увеличенія потребленія шерсти на производство вязаныхъ издѣлій, пользующихся, съ развитіемъ разныхъ видовъ зимняго спорта, все большимъ и большимъ спросомъ.

Обращаясь къ болѣе детальному разсмотрѣнію положенія дѣлъ съ шерстью въ главныхъ странахъ, снабжающихъ рынокъ шерстью, мы видимъ слѣдующее.

**Колоніальная шерсть. Вывозъ изъ англійскихъ колоній.**

Вслѣдствіе сильной засухи, въ 1912 г. наличность овецъ въ Австраліи замѣтно сократилась. Вмѣсто 92,9 милл. головъ, насчитывавшихся къ началу 1912 г., въ началѣ 1913 г. ихъ имѣлось только 83,25 милл. Число овецъ въ Новой Зеландіи за тотъ же періодъ повысилось до 24,19 милл. противъ 23,75, и, такимъ образомъ, общій итогъ въ обѣихъ странахъ составилъ 107,44 милл. овецъ противъ 116,65. Общая цифра сбора шерсти въ сезонъ $19^{12}/_{13}$ г. сократилась, какъ и ожидалось, на 300 тыс. кипъ, но, вслѣдствіе болѣе раннихъ отправокъ шерсти новаго сбора, т. е. послѣ 1 іюля н. стиля, общее количество шерсти, поступившей на міровой рынокъ въ 1913 г., или точнѣе за сезонъ, т. е. съ средины ноября 1912 г., до средины ноября 1913 г., сократилось только на 167 тыс.

Всего за этотъ періодъ въ Европу и Америку ввезено было 2.296 тыс. к., противъ 2.463 тыс. к. въ 1912 и 2.524 тыс. к. въ 1911 г., въ томъ числѣ изъ Австраліи 1.765 тыс. к., противъ 1.941 тыс. к., и изъ Новой Зеландіи 531 тыс. к., противъ 522 тыс. к., и, такимъ образомъ, сокращеніе отправокъ приходится цѣликомъ на долю Австраліи, т. к. отправки Новой Зеландіи даже слегка увеличились противъ предыдущаго года.

Отправки въ Европу шерсти изъ англійскихъ колоній въ Южной Африкѣ достигли 484 тыс. к., противъ 463 тыс. въ 1912 г. Такимъ образомъ, общее снабженіе колоніальной шерстью Европы и Америки выразилось 2.780 тыс. к., противъ 2.926 тыс. к. въ 1912 г.

Въ то же время, благодаря болѣе высокой расцѣнкѣ въ отчетномъ году, стоимость колоніальной шерсти, поступившей на міровой рынокъ, поднялась до 45.870 тыс. ф. ст., противъ 43.890 тыс. ф. ст. въ 1912 г., что составляетъ въ среднемъ 16½ ф. ст. за кипу, противъ 15 ф. ст.

**Распредѣленіе колоніальной шерсти.**

Движеніе колоніальной шерсти за послѣдніе годы и распредѣленіе ея по главнымъ группамъ странъ потребленія видно изъ слѣдующей таблицы (въ тыс. кипъ) [1]):

| | За сезонъ: 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Ввезено всего: | | | |
| въ Европу и Америку . . . . | 2.900 | 2.926 | 2.780 |
| въ томъ числѣ въ Англію . . | 1.729 | 1.759 | 1.646 |
| Лондонскій рынокъ: | | | |
| поступило шерсти . . . . . | 910 | 890 | 803 |
| перенесено на слѣд. годъ . . | 10 | 2 | 15 |
| Продано на фабрики: | | | |
| мѣстныя . . . . . | 543 | 521 | 469 |
| иностранныя . . . . . | 365 | 377 | 321 |
| Всего прод. изъ перв. рукъ | 908 | 898 | 790 |

[1]) По даннымъ Helmuth Schwartze & C⁰.

| | За сезонъ: 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Куплено на мѣстахъ производства и отправлено: на фабрики: | | | |
| англійскія . . . . . | 543 | 534 | 574 |
| иностранныя, прямо . . . | 1.171 | 1.167 | 1.135 |
| » черезъ Англію | 276 | 335 | 268 |
| Всего . . . . . | 1.990 | 2.036 | 1.977 |

Какъ видно изъ этой таблицы, въ отчетномъ сезонѣ черезъ лондонскій рынокъ опять прошло нѣсколько меньше шерсти, нежели за предыдущій сезонъ. Обычно за послѣдніе годы одной изъ причинъ сокращенія оборотовъ лондонскаго рынка являлось увеличеніе закупокъ шерсти прямо въ колоніяхъ, на производящихся тамъ въ разныхъ центрахъ аукціонахъ, но на этотъ разъ количество шерсти, пріобрѣтенной такимъ образомъ, тоже оказалось меньше прошлогодняго, и, слѣдовательно, надо думать, главной причиной сокращенія оборотовъ на этотъ разъ было общее сокращеніе снабженія.

Ввезенная въ Европу и Америку колоніальная шерсть распредѣлилась по фабрикамъ слѣдующимъ образомъ (въ тыс. кипъ):

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Поступило на потребленіе: | | | |
| въ Англіи . . . . . | 1.086 | 1.055 | 1.043 |
| на континентѣ . . . . . | 1.760 | 1.778 | 1.670 |
| въ Америкѣ . . . . . | 52 | 101 | 54 |
| Всего . . . . . | 2.898 | 2.934 | 2.767 |

Главное сокращеніе снабженія въ отчетномъ году пришлось на долю континента и Соед. Штатовъ, на англійскія же фабрики поступило лишь немногимъ меньше шерсти, нежели въ предыдущемъ году, и объясняется это тѣмъ обстоятельствомъ, что англійскія фабрики въ теченіе первой половины года работали полностью и сократили свою дѣятельность лишь къ концу года.

Изъ общаго количества колоніальной шерсти на англійскія фабрики поступило 38% противъ 36% въ 1912 г., на континентъ 60% противъ 60½% и въ Соед. Штаты 2% противъ 3½%.

**Лаплатская шерсть.** Обращаясь къ шерсти лаплатской, играющей послѣ колоніальной важную роль въ снабженіи мірового рынка, приходится отмѣтить и здѣсь значительное сокращеніе снабженія. Объясняется это сокращеніемъ наличности овецъ въ Аргентинѣ, вслѣдствіе увеличенія спроса на мясо для вывоза, повлекшаго за собою усиленный убой овецъ. Впрочемъ, надо замѣтить, что, благодаря сильному повышенію цѣнъ шерсти за послѣдніе годы, овцеводы опять начинаютъ принимать мѣры къ увеличенію своихъ стадъ.

За отчетный сезонъ, т. е. съ 1 ноября предыдущаго года по 31 окт. отчетнаго, въ Европу и Америку было ввезено 437 тыс. к. шерсти изъ Аргентины и Уругвая противъ 497 тыс. въ $19^{11}/_{12}$ г., что составляетъ сокращеніе на 60 тыс. кипъ, соотвѣтствующихъ 150 тыс. кипъ колоніальныхъ, или 12%. Изъ

всего этого количества въ Европу ввезено было 407 тыс. к. (противъ 460 тыс.) и въ Соед. Штаты 30 тыс. к. противъ 37 тыс. к.

Ввозъ лаплатской шерсти въ Европу за календарный годъ тоже представилъ замѣтное сокращеніе и выразился 460 тыс. к. противъ 517 тыс. к. Изъ этого количества 96 тыс. к. противъ 99 тыс. продано въ Антверпенѣ, Гаврѣ, Лондонѣ, Ливерпулѣ, Марсели и Бременѣ и 363 тыс. к. противъ 421 тыс. прошло транзитомъ черезъ эти и другіе (Дюнкирхенъ, Гамбургъ, Генуя) порты ввоза. Запасы къ концу года въ Антверпенѣ, Гаврѣ, Лондонѣ и Ливерпулѣ исчислялись въ 7 тыс. к. противъ 6 тыс. к. въ 1912 г.

**Сборъ шерсти въ Англіи и Соед. Штатахъ.**

Сборъ шерсти въ главныхъ странахъ потребленія, какъ упомянуто было выше, былъ въ отчетномъ году ниже прошлогодняго. Въ Англіи наличность овецъ выразилась къ началу сезона 27.629 тыс. головъ, противъ 28.957 тыс. въ 1912 г., а вмѣстѣ съ тѣмъ и общая цифра сбора нѣсколько сократилась и исчисляется въ 125 милл. англ. ф. противъ 133 милл. въ чистомъ видѣ. Число овецъ въ Соед. Штатахъ замѣтно сократилось: всего къ началу стрижки тамъ имѣлось 36.319 тыс. головъ, противъ 38.481 тыс. въ 1912 г. Сборъ шерсти получился въ 296 милл. англ. ф., противъ 304 милл. въ 1912 г.

**Ввозъ шерсти въ страны потребленія.**

Въ связи съ сокращеніемъ сбора шерсти въ странахъ ея производства, общая цифра ввоза шерсти въ наиболѣе крупныя страны потребленія тоже представила болѣе или менѣе замѣтное сокращеніе. Въ Англію въ отчетномъ году поступило всего 802.092 тыс. англ. ф. шерсти, противъ 806.856 тыс. въ 1912 г., причемъ стоимость ввезеннаго товара выразилась 34 милл. ф. ст. противъ 33 милл. Въ Германію ввезено 1.992 тыс. дв. ц. шерсти противъ 2.183 тыс., стоимостью въ 368.861 тыс. мар. противъ 405.937 тыс. Ввозъ во Францію выразился 2.855 тыс. квинт. противъ 2.778 тыс. (на сумму 698.879 тыс. фр. противъ 684.627 тыс.), т. е. нѣсколько увеличился противъ предыдущаго года. Въ Соед. Штаты поступило 151.581 тыс. англ. ф., противъ 238.120 тыс. (стоимостью въ 28 милл. долл. противъ 42 милл.).

Что касается собственно русской шерсти, то ввозъ ея въ Англію и Соед. Штаты сократился, ввозъ же въ Германію и Францію, наоборотъ, увеличился, какъ это видно изъ слѣдующей таблички, выраженной, для удобства сравненія, въ пудахъ.

Ввезено шерсти изъ Россіи (въ пудахъ):

| | 1912. | 1913. |
|---|---|---|
| Въ Англію . . . . . | 267.946 | 197.904 |
| » Соед. Штаты . . | 840.406 | 454.200 |
| » Германію . . . | 93.348 | 138.503 |
| » Францію . . . . | 36.179 | 120.597 |

Увеличеніе ввоза въ послѣднія двѣ страны вызвано было, надо думать, разсчетами мѣстныхъ торговцевъ на усиленіе спроса для Соед. Штатовъ, куда они обыкновенно переотправляютъ значительныя количества нашей шерсти.

**Международный шерстяной рынокъ.**

Отчетный годъ начался при сильно истощившихся запасахъ шерсти и при хорошемъ на нее спросѣ со стороны фабрикъ, нуждавшихся въ сырьѣ, а потому и настроеніе рынка было крѣпкое и по-

вышательное, чему много способствовало и сокращеніе сбора шерсти въ Австраліи и Аргентинѣ. Сборъ мѣстной шерсти въ большинствѣ странъ размѣстился быстро и по повышеннымъ, противъ предыдущаго года, цѣнамъ. Главную же роль на международномъ рынкѣ, по обыкновенію, играла шерсть колоніальная и лаплатская. Застой дѣлъ на фабрикахъ въ Зап. Европѣ, въ связи съ разными экономическими условіями, а также и политическими событіями, не оказалъ большого вліянія на рынокъ сырья, т. к. нѣкоторая сдержанность спроса для этихъ странъ возмѣщалась значительнымъ потребленіемъ въ Англіи и, отчасти, надеждами на усиленіе спроса для Соед. Штатовъ по вступленіи тамъ въ силу новаго таможеннаго закона, допускающаго безпошлинный ввозъ шерсти. Въ виду всѣхъ этихъ условій, настроеніе съ шерстью какъ на аукціонахъ колоніальной шерсти въ Лондонѣ и лаплатской—въ Антверпенѣ, такъ и въ странахъ производства оставалось устойчивымъ, при высокомъ уровнѣ цѣнъ. Въ концѣ года, подъ вліяніемъ значительнаго ухудшенія дѣлъ съ издѣліями въ Англіи, настроеніе стало тише, и цѣны ослабѣли, но паденію ихъ препятствовалъ порядочный спросъ для европейскихъ фабрикъ, которыя въ теченіе первой половины года закупали шерсть сдержанно и потому нуждались теперь въ товарѣ. Главной же причиной устойчивости цѣнъ въ Зап. Европѣ и Англіи, несмотря на полное затишье въ главномъ центрѣ потребленія шерсти—Іоркширѣ, было чрезвычайно крѣпкое и повышательное настроеніе въ овцеводныхъ странахъ южнаго полушарія, гдѣ шерсть въ теченіе всей осени и зимы усиленно закупалась представителями европейскихъ фабрикъ и шерстеторговыхъ фирмъ.

Въ Соед. Штатахъ при очень крѣпкой тенденціи и высокихъ цѣнахъ на шерсть, въ связи съ положеніемъ международнаго шерстяного рынка, настроеніе съ иностранной шерстью держалось выжидательное. Въ началѣ года на дѣлахъ съ шерстью замѣтно отражалось ожиданіе выясненія вопроса о таможенномъ биллѣ, заставлявшее импортеровъ держаться выжидательной тактики, а затѣмъ, когда вопросъ объ отмѣнѣ пошлинъ на шерсть выяснился окончательно—началось выжиданіе вступленія въ силу новаго закона, такъ что въ результатѣ количество иностранной шерсти, ввезенной въ отчетномъ году въ Соед. Штаты, сильно сократилось.

**Цѣны на шерсть.** Благодаря значительному спросу на шерсть, цѣны въ теченіе отчетнаго года держались на очень высокомъ уровнѣ и лишь въ самомъ концѣ немного понизились.

Цѣны на главнѣйшіе сорта шерсти на англійскомъ рынкѣ къ концу декабря были слѣдующія [1]) (въ пенсахъ за англ. фунтъ).

Цѣны на шерсть въ Англіи въ концѣ декабря:

| | | 1911. | 1912. | 1913. | Средняя за 28 лѣтъ. |
|---|---|---|---|---|---|
| Портъ-Филиппская: | | | | | |
| хорошая средняя: | грязная . . | 12½ | 14 | 14 | 11½ |
| | мытая . . | 21½ | 24 | 23½ | 20½ |

[1]) По даннымъ Helmuth Schwartze & C°.

| | 1911. | 1912. | 1913. | Средняя за 28 лѣтъ. |
|---|---|---|---|---|
| Аделаидская средняя грязная . . . | 8 3/4 | 9 3/4 | 9 | 8 |
| Ново-зеландская высшая грязная . | 12 1/2 | 13 1/2 | 14 | 11 1/4 |
| Метисовая грязная: | | | | |
| высшая . . . . . | 14 1/2 | 15 1/2 | 14 1/2 | 13 |
| средняя . . . . . | 10 1/2 | 11 1/2 | 10 3/4 | 9 3/8 |
| грубая . . . . . | 9 1/2 | 10 3/4 | 10 1/2 | 8 3/4 |
| Капская: | | | | |
| бѣлоснѣжная высшая . . . . | 21 | 22 | 23 1/2 | 20 |
| грязная средняя . . . . . | 7 1/4 | 8 | 8 1/4 | 7 1/8 |
| Буэносъ-айресская, средняя грязная . . . . . | 7 3/8 | 8 1/4 | 8 1/4 | 7 |
| Донская бѣлая, средняя кардная . | 8 1/4 | 9 1/2 | 9 3/4 | 7 1/2 |
| Линкольнская: | | | | |
| съ годов. ягнятъ . . . . . | 10 | 11 3/4 | 12 1/4 | 11 1/8 |
| баранья . . . . . | 9 3/4 | 11 1/2 | 12 | 9 1/8 |
| Альпага высшая . . . . . | 15 3/4 | 17 1/2 | 16 1/4 | 19 1/2 |
| Могеръ турецкій хорошій средній . | 15 3/4 | 15 1/4 | 15 1/2 | 22 |

Въ общемъ, цѣны колоніальной мериносовой и грубой метисовой мало измѣнились противъ цѣнъ декабря прошлаго года, дошедшихъ, какъ извѣстно, до очень высокаго уровня, цѣны же на тонкіе и средніе сорта метисовой опустились на 5—7 1/2 %; цѣны лаплатской мериносовой шерсти остались на декабрьскомъ уровнѣ, цѣны метисовой понизились на 5%. Русская (донская) шерсть въ отчетномъ году поднялась до небывалаго еще уровня 10 п. за фунтъ, и, несмотря на небольшое пониженіе къ концу года, расцѣнка ея оказалась выше прошлогодней на 2 1/2 % и на 30% выше средней за 28 лѣтъ.

Разсмотрѣвъ въ общихъ чертахъ положеніе производства и сбыта шерсти въ руководящихъ странахъ заграницею, переходимъ теперь къ положенію дѣлъ съ шерстью въ Россіи.

**Сборъ шерсти въ Россіи.**

Зимовка овецъ въ отчетномъ году прошла при благопріятныхъ условіяхъ погоды. Кормовъ въ большинствѣ раіоновъ было достаточно, болѣзни наблюдались лишь въ отдѣльныхъ, немногихъ сравнительно, случаяхъ. При подобныхъ условіяхъ, шерсть получилась хорошая, нерѣдко лучше прошлогодней, причемъ, благодаря дождливой осени 1912 г., шерсть оказалась и менѣе засоренной. Средній сборъ шерсти съ головы мериносовой овцы исчислялся въ 10—15 ф., съ повышеніемъ въ отдѣльныхъ случаяхъ до 18—22 ф. и выше и съ пониженіемъ до 2—3 ф. Сборъ грубой шерсти колебался въ предѣлахъ 1—6—9 ф., повышаясь для болѣе шерстныхъ породъ до 10—15 ф.

Что касается наличности овецъ, то большого сокращенія ея не наблюдалось, отчасти благодаря отсутствію, при хорошемъ условіи зимовки, сильныхъ падежей овецъ, отчасти благодаря тому обстоятельству, что, подъ вліяніемъ

разныхъ условій, вызывавшихъ паденіе овцеводства (недостатокъ земли, вздорожаніе пастбищъ и кормовъ и т. п.); наличность тонкорунныхъ овецъ доведена была на Сѣверномъ Кавказѣ до минимума, и дальнѣйшее сокращеніе стадъ теперь пріостановилось; и такимъ образомъ валовой сборъ шерсти получился лишь очень немногимъ меньше прошлогодняго, причемъ во многихъ случаяхъ сокращеніе сбора возмѣщалось большею легкостью и чистотою шерсти и, слѣдовательно, меньшимъ отходомъ ея при мойкѣ.

*Діаграмма 1.*

Въ главномъ раіонѣ испанской шерсти — ростовскомъ на Дону—собрано было (судя по количеству, поступившему на ростовскій рынокъ) 958 тыс. п., противъ 960 тыс. п. въ 1912 г. Сборъ русской шерсти въ томъ же раіонѣ выразился 242 тыс. п. противъ 248. Въ тяготѣющемъ къ царицынскому рынку раіонѣ Ахтубы и Донской области собрано было русской рунной шерсти около 70 тыс. п. противъ 70—75 тыс. п. въ 1912 г. Сборъ осенней шерсти былъ въ общемъ равенъ прошлогоднему.

**Общее снабженіе рынка.**

Если въ общемъ итогѣ сборъ отчетнаго года былъ лишь немногимъ меньше прошлогодняго, то въ то же время на рынкѣ отмѣчалось почти полное отсутствіе старыхъ запасовъ, такъ какъ шерсть предыдущей кампаніи разошлась полностью еще въ концѣ 1912 г., тогда какъ 1911 г. закончился при значительныхъ запасахъ непроданной шерсти. Такъ, на ростовскомъ рынкѣ къ началу 1912 г. имѣлось 85 тыс. п. испанской грязной шерсти и 40 тыс. п. мытой, въ началѣ же отчетнаго года запасы выразились всего лишь 5 тыс. п. грязной испанской и 25 тыс. п. мытой. Такимъ образомъ общій итогъ снабженія рынка въ отчетномъ году оказался меньше, нежели въ 1912 г.

Между тѣмъ потребность въ сырьѣ ощущалась значительная, такъ какъ фабрики работали хорошо, благодаря казеннымъ заказамъ, бойкимъ дѣламъ съ сукнами въ теченіе большей части года и хорошей расторжкѣ на нижегородской ярмаркѣ.

При подобныхъ условіяхъ спросъ на шерсть предъявлялся бойкій, и шерсть новаго сбора была быстро раскуплена какъ фабрикантами, такъ и торговцами и спекулянтами, учитывавшими дальнѣйшую потребность фабрикъ въ сырьѣ. Все это вмѣстѣ взятое, въ связи съ крѣпкимъ настроеніемъ заграницею, способствовало очень крѣпкому и повышательному настроенію рынка, причемъ это крѣпкое настроеніе неизмѣнно держалось до конца года, несмотря на ухудшеніе дѣлъ съ издѣліями и болѣе тихій спросъ на шерсть зимою.

**Дѣла съ тонкорунною шерстью.**

Кампанія съ испанскою шерстью прошла очень оживленно, причемъ наиболѣе усиленный спросъ отмѣчался на высшіе, тонкіе сорта, и запасы ихъ на рынкѣ истощились задолго до конца года.

Цѣны въ Ростовѣ на Дону были выше прошлогоднихъ на 1 р. 25—50 к. въ пудѣ, или на 12—20% (7 р. 75 к.—14 р. 50 к., въ зависимости отъ качества, противъ 6 р. 50 к.—13 р. въ 1912 г.). Средній уровень цѣнъ на этомъ рынкѣ съ начала текущаго столѣтія виденъ изъ помѣщенной выше діаграммы.

Въ раіонѣ одесскаго рынка тоже отмѣчалось подобное же повышеніе цѣнъ, высшій уровень которыхъ доходилъ для грязной испанской до 14 р. 50 к. (противъ 12 р. 50 к.) и до 12 р. 85 к. (противъ 11 р. 10 к.) для цигейской.

Варшавская ярмарка прошла при хорошемъ спросѣ, и около 75% доставленной на нее шерсти нашло размѣщеніе по повышеннымъ противъ прошлаго года цѣнамъ. Подвозъ шерсти былъ, впрочемъ, небольшой—всего 11.225 пуд., противъ 19.428 п. въ 1912 г.

Троицкая ярмарка въ Харьковѣ прошла сравнительно тихо, такъ какъ большая часть шерсти распродана была на мѣстахъ, и съѣздъ покупателей, въ виду этого, былъ небольшой. Цѣны установились выше прошлогоднихъ, какъ это видно изъ слѣдующей таблички, составленной на основаніи отчетовъ мѣстнаго биржевого комитета.

| | Имѣлось пудовъ. | | Продано пудовъ. | | Цѣны, въ руб. за пуд. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Испанской: | | | | | | |
| мытой: | | | | | | |
| рунной . . | 22.000 | 20.000 | 17.000 | 12.000 | 36—42 | 40 —42,50 |
| подпара . | 3.200 | 2.000 | 2.700 | 2.000 | 33—35 | 35,50—39 |
| охвостьевъ. | 500 | 2.500 | 500 | 2.500 | 32—32,50 | 32,50—35 |
| обора . . | 100 | 400 | 100 | 400 | 30—32 | 33 —35 |
| грязной: | | | | | | |
| рунной . . | 13.000 | 1.000 | 13.000 | 1.000 | 9,50—12,50 | 10,50—11 |
| обора . . | 150 | — | 150 | — | 6— 8 | — |
| обножки . | 200 | — | 200 | — | 3— 3,50 | — |
| Всего . . | 39.150 | 25.900 | 33.650 | 17.900 | — | — |

Съ окончаніемъ главной шерстяной кампаніи, настроеніе рынка оставалось крѣпкимъ, такъ какъ, подъ вліяніемъ потребности фабрикъ въ сырьѣ, спросъ на шерсть держался все время значительный, удовлетвореніе же его, съ постепеннымъ истощеніемъ запасовъ на рынкѣ, представлялось все болѣе и болѣе затруднительнымъ. Послѣдніе мѣсяцы года прошли при полномъ почти затишьѣ, объясняемомъ отчасти отсутствіемъ на рынкѣ нужнаго товара (такъ какъ лучшіе сорта разобраны были вскорѣ послѣ стрижки, и на рынкѣ остался лишь худшій товаръ, не удовлетворявшій покупателей), отчасти сдержанностью спроса въ виду высокихъ цѣнъ на шерсть и затишья съ издѣліями и, въ особенности, съ пряжей, на дѣлахъ съ которой неблагопріятно отражалось и усиленное предложеніе по дешевымъ цѣнамъ пряжи изъ Германіи.

Обращаясь къ цѣнамъ, нельзя не отмѣтить преобладанія въ отчетномъ году ясно выраженной повышательной тенденціи, причемъ, въ противоположность

зап.-европейскимъ рынкамъ, на которыхъ годъ кончился при нѣкоторомъ пониженіи цѣнъ, расцѣнка шерсти на внутреннемъ рынкѣ продолжала повышаться вплоть до конца года.

На успенской ярмаркѣ въ Харьковѣ испанская мытая шерсть прошла по 41 р. 50 к.—43 р. 50 к. за пудъ, противъ 37 р. 50 к.—40 р. 50 к. въ 1912 г. На покровской ярмаркѣ цѣны представляли дальнѣйшее повышеніе, какъ это видно изъ слѣдующей таблицы (въ рубляхъ за пудъ):

| | Покровская ярмарка. | | Успенская ярмарка | Троицкая ярмарка |
|---|---|---|---|---|
| Испанская: | 1912. | 1913. | 1913. | 1913. |
| рунная мытая . | 40—42,50 | 42—44,50 | 41,50—43,50 | 40—42,50 |
| кавказскаго раіона . . . | 39,50—40 | 40—42,50 | 41,50—43,50 | 40—42,50 |
| оборъ мытый . | 33—34 | 34—35,50 | 33—35 | 33—35 |
| подпаръ мытый. | 33—37,50 | 34,50—40,75 | 34—39 | 36,50—39 |

Какъ видно изъ бюллетеней московской биржи, ростовская безрепейная шерсть котировалась въ концѣ декабря отчетнаго года по 44 р. 50 к.—46 р., противъ 43—44 р. въ концѣ 1912 г., русская рунная бѣлая мытая расцѣнивалась 17 р. 50 к.—18 р., противъ 16 р. 50 к.—17 р. 25 к., осенняя русская донская 15—16 р., противъ 14—15 р. и заволжская 16—17 р. 50 к., противъ 15—16 р. 50 к.

**Дѣла съ грубою шерстью.**

Что касается грубой шерсти, то дѣла съ нею сложились въ отчетномъ году весьма благопріятно для овцеводовъ. Благодаря отсутствію старыхъ запасовъ и значительной потребности въ шерсти для исполненія казенныхъ заказовъ, а также разсчетамъ заграничныхъ коммисіонеровъ на увеличеніе спроса на ковровую шерсть въ Соед. Штаты, въ виду упраздненія ввозной пошлины на шерсть въ этой странѣ—спросъ на русскую шерсть держался бойкій. Весенняя шерсть была быстро размѣщена по высокимъ цѣнамъ, подъему которыхъ много способствовали закупки экспортныхъ конторъ для Америки, забравшихъ въ Царицынѣ около 70% грязной рунной шерсти. Во второй половинѣ весенняго сезона отмѣчались закупки для германскихъ фирмъ, тоже способствовавшія повышательной тенденціи рынка. Внутренніе фабриканты и спекулянты тоже предъявляли значительный спросъ, и, такимъ образомъ, весенняя кампанія прошла быстрѣе обычнаго. На-ряду со спросомъ на русскую рунную шерсть отмѣ-

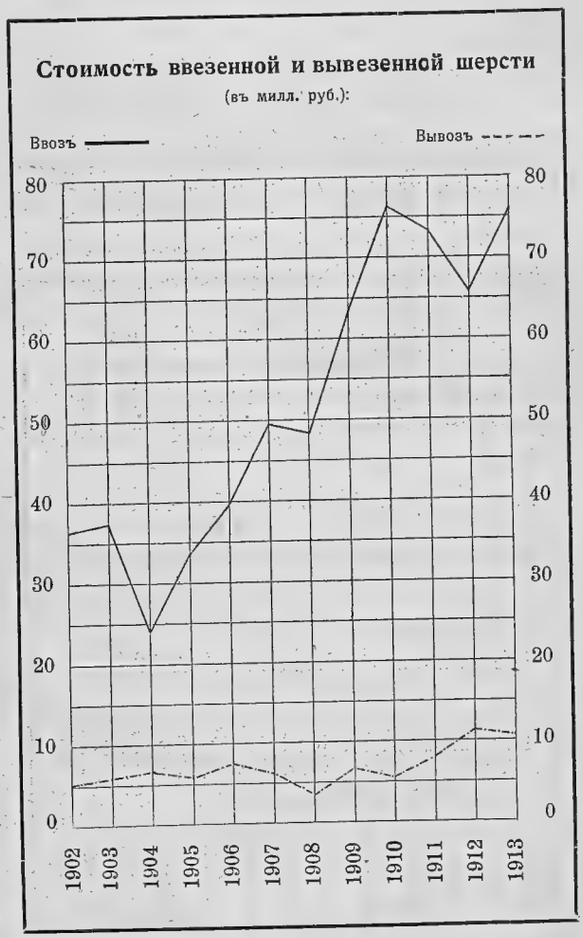
*Діаграмма 2.*

чались также бойкія дѣла съ верблюжьей, спросу на которую способствовалъ недостатокъ высшихъ сортовъ русской, и съ шерстью ордынской, на которую обратили усиленное вниманіе кустари, въ виду слишкомъ высокихъ для нихъ цѣнъ на русскую шерсть.

Всего въ раіонѣ царицынскаго рынка продано было въ теченіе весенняго сезона 66 тыс. п. русской шерсти, около 50 тыс. п. ордынской и 27 тыс. верблюжьей. Цѣны на русскую шерсть были на 14—15% выше прошлогоднихъ.

Во время весенней кампаніи, потребность внутреннихъ фабрикъ въ сырьѣ не была удовлетворена полностью — отчасти вслѣдствіе отвлеченія части товара заграницу, отчасти вслѣдствіе того, что мелкіе фабриканты и кустари не рѣшались дѣлать большія закупки шерсти, въ виду высокихъ на нее цѣнъ. Слѣдствіемъ этой потребности въ сырьѣ былъ усиленный спросъ на осеннюю шерсть, причемъ, какъ оказалось, значительныя количества ея были запроданы задолго до стрижки крупнымъ фабрикамъ и германскимъ фирмамъ. Сезонъ осенней шерсти прошелъ бойко по повышеннымъ цѣнамъ. Платили въ Царицынѣ до 15 р. 75 к.—16 р. за пудъ, противъ 13 р. 40 к.—14 р. 25 к. Въ виду замѣны кустарями русской шерсти шерстью ордынской, отмѣчался съ ихъ стороны порядочный спросъ на средніе сорта поярка, цѣны котораго были лишь немного выше цѣнъ русской шерсти.

*Діаграмма 3.*




Въ общемъ итогѣ, несмотря на нѣкоторое затишье съ окончаніемъ осенней кампаніи—большая часть русской шерсти была размѣщена задолго до конца года, результаты котораго были, такимъ образомъ, выгодны для овцеводовъ.

Дѣла съ мытой рунной шерстью шли въ общемъ довольно тихо, такъ какъ въ началѣ сезона работы на мойкахъ задерживались недостаткомъ рабочихъ рукъ, и шерсть начала поступать на рынки во время болѣе тихаго его настроенія.

**Вывозъ и ввоаъ шерсти.**

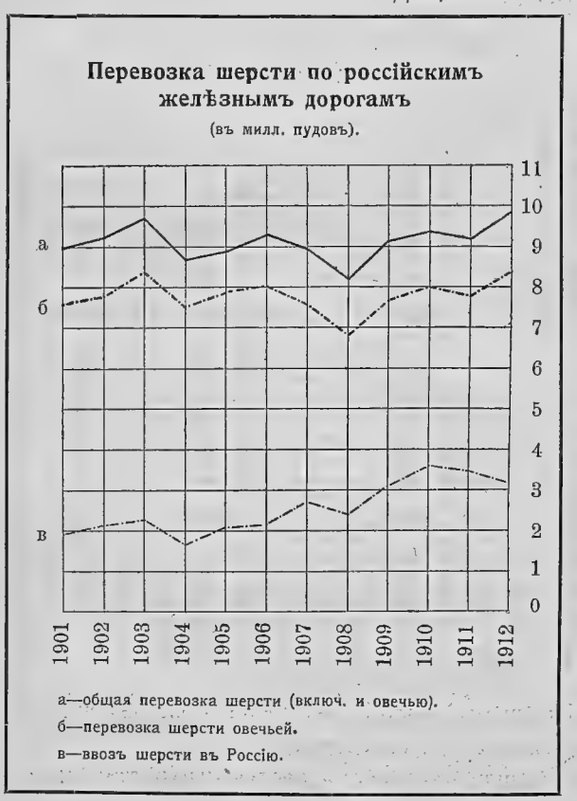
Недостатокъ шерсти на внутреннемъ рынкѣ заставилъ фабрикантовъ обратиться за пополненіемъ запасовъ заграницу, и результатомъ этого было увеличеніе ввоза шерсти, какъ

это видно изъ слѣдующей таблицы, составленной по даннымъ департамента таможенныхъ сборовъ:

| Годы. | Ввезено шерсти: нечесаной (грязной и мытой): всего. тыс. п. | всего. тыс. р. | въ томъ числѣ по европейск. границѣ. тыс. п. | европейск. границѣ. тыс. р. | чесаной и пряденой: тыс. п. | чесаной и пряденой: тыс. р. | Вывезено шерсти всякой: тыс. п. | всякой: тыс. р. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1909 . . . | 2.651 | 44.506 | 1.920 | 39.269 | 449 | 18.759 | 835 | 6.751 |
| 1910 . . . | 3.060 | 53.681 | 2.296 | 48.213 | 558 | 22.668 | 606 | 5.502 |
| 1911 . . . | 2.889 | 48.078 | 2.033 | 42.692 | 591 | 25.285 | 869 | 8.045 |
| 1912 . . . | 2.774 | 49.783 | 2.151 | 45.749 | 405 | 16.115 | 1.176 | 11.226 |
| 1913 . . . | 3.388 | 60.399 | 2.414 | 53.116 | 480 | 18.967 | 1.050 | 10.538 |

Ввозъ шерсти нечесаной (мытой и грязной) возросъ въ отчетномъ году на 614 тыс. п., или на 22%. При этомъ ввозъ по европейской границѣ увеличился на 263 тыс. п., или на 12%, главное же увеличеніе пришлось на ввозъ по азіатской границѣ, поднявшійся на 351 тыс. п. Это сильное увеличеніе находится въ связи съ недостаткомъ грубой русской шерсти и высокими на нее цѣнами, заставившими покупателей обратить больше вниманія на монгольскую и китайскую шерсть. Ввозъ шерсти чесаной и пряденой возросшей на 18% противъ 1912 г. оказался въ то же время ниже двухъ предшествовавшихъ лѣтъ.

*Діаграмма 4.*




Подъ вліяніемъ усиленнаго спроса на шерсть для внутреннихъ фабрикъ и нѣсколько болѣе сдержаннаго спроса для Америки, количество шерсти, вывезенной въ отчетномъ году изъ Россіи, оказалось нѣсколько ниже прошлогодняго: вывезено было всего 1.050 тыс. пуд. на сумму 10.538 тыс. руб., противъ 1.176 тыс. п. на 11.226 тыс. руб. въ 1912 г.

Колебанія нашего ввоза и вывоза за послѣднее десятилѣтіе видно изъ вышепомѣщенныхъ діаграммъ 2 и 3 [1]).

[1]) Кривая ввоза за 1913 г. какъ по количеству, такъ и по цѣнности оказалась при окончательномъ подсчетѣ нѣсколько выше чѣмъ показано въ этихъ діаграммахъ, составленныхъ по предварительномъ даннымъ.

За немногими исключеніями кривая нашего ввоза неуклонно стремится вверхъ, тогда какъ кривая вывоза (по количеству) почти не увеличивается и лишь слегка возрастаетъ по цѣнности и объясненіе этого слѣдуетъ искать во все возрастающемъ потребленіи шерсти на нашихъ фабрикахъ и постепенномъ сокращеніи нашего овцеводства, отражающемся на сборѣ шерсти.

Считаемъ небезынтереснымъ привести въ діаграммѣ № 4 сопоставленія размѣровъ перевозокъ шерсти по русскимъ ж. д. съ ввозомъ шерсти въ Россію, изъ которой особенно ясно видно, что перевозки шерсти не представляютъ существеннаго пониженія за послѣдніе годы только благодаря увеличенію поступленія въ Россію шерсти изъ заграницы.

**Русская шерстяная промышленность.**

Въ заключеніе обзора дѣлъ съ шерстью приводимъ, по обыкновенію, нѣсколько цифръ, характеризующихъ развитіе нашей шерстяной промышленности. По даннымъ фабричной инспекціи число обрабатывающихъ шерсть заведеній въ Россіи и число занятыхъ въ данной промышленности рабочихъ представляются въ слѣдующемъ видѣ:

| | 1900. | 1908. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Число заведеній . . . | 916 | 1.010 | 1.122 | 1.210 | 1.205 | 1.210 |
| Число рабочихъ . . . | 136.658 | 148.290 | 155.987 | 157.281 | 155.094 | 166.557 |

Цифры эти съ очевидностью указываютъ на ростъ шерстяной промышленности, и небольшое пониженіе ихъ въ 1912 г. противъ 1911 г. объясняется случайнымъ ухудшеніемъ дѣлъ на камвольныхъ фабрикахъ, главнымъ образомъ, лодзинскаго и бѣлостокскаго раіоновъ. Въ отчетномъ году какъ число заведеній такъ и въ особенности число рабочихъ представило новое увеличеніе. На развитіе шерстяной промышленности указываетъ и открытіе въ 1913 г. двухъ новыхъ акціонерныхъ предпріятій по обработкѣ шерсти съ общей суммой основного капитала въ 2.250 тыс. руб.

*Н. Кулибина.*

# Міровое производство и потребленіе шелка-сырца и шелковый рынокъ.

**Міровой сборъ шелка-сырца.**

Общій итогъ полученнаго въ 1913 г. шелка оказался на 85 тысячъ килогр. больше, нежели въ 1912 г., и превысилъ небывалую еще цифру, 27 милл. килогр. По подсчету ліонскаго синдиката шелкоторговцевъ, сборъ шелка по отдѣльнымъ странамъ въ отчетномъ году выразился слѣдующимъ образомъ (въ тыс. килогр.):

| | Сборъ шелка-сырца: | |
|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. |
| Западная Европа: | | |
| Италія | 4.105 | 3.540 |
| Франція | 505 | 350 |
| Испанія | 78 | 82 |
| Австро-Венгрія | 294 | 263 |
| Всего | 4.982 | 4.235 |
| Левантъ и Средняя Азія: | | |
| Турція Азіатская: | | |
| Анатолія | 383 | 410 |
| Сирія и Кипръ | 400 | 490 |
| Проч. провинціи | 115 | 130 |
| Турція Европейская: | | |
| Адріанополь | 260 | 85 |
| Болгарія, Сербія и Румынія | 145 | 125 |
| Греція, Салоники и Критъ | 50 | 210 |
| Кавказъ | 395 | 385 |
| Туркестанъ и Средняя Азія (вывозъ) | 258 | 225 |
| Персія (вывозъ) | 227 | 210 |
| Всего | 2.223 | 2.270 |
| Дальній Востокъ: | | |
| вывозъ изъ Шанхая | 6.440 | 5.800 |
| » » Кантона | 2.260 | 2.780 |
| » » Іокогамы | 10.867 | 11.850 |
| » » Индіи | 168 | 100 |
| » » Индо-Китая | 15 | 15 |
| Всего | 19.750 | 20.545 |
| Общій итогъ | 26.965 | 27.050 |

Какъ видно изъ этой таблицы, сборъ шелка въ Зап. Европѣ былъ значительно ниже, нежели въ 1912 г. Подъ вліяніемъ неблагопріятной погоды сборъ въ Италіи сократился больше, чѣмъ на ½ милл. килогр., или на 13,7%, сокращеніе во Франціи выразилось 30,7%, въ Австріи 23%. Увеличеніе сбора отмѣтилось только въ Испаніи (на 5%) и Венгріи (на 11%), но было далеко недостаточно для покрытія дефицита сбора другихъ странъ, и, такимъ образомъ, общій сборъ шелка въ Европѣ представилъ сокращеніе на 14,9% противъ 1912 г., а также и противъ средняго за предыдущее пятилѣтіе. Сборъ на Ближнемъ Востокѣ слегка увеличился противъ прошлогодняго, но остался, тѣмъ не менѣе, ниже средняго за послѣднее 5-лѣтіе.

Наоборотъ, сборъ шелка на Дальнемъ Востокѣ (или точнѣе его вывозъ, такъ какъ производство шелка въ Китаѣ трудно поддается учету) представилъ новое увеличеніе, причемъ все увеличеніе пришлось на долю Японіи (+9%) и Кантона (+23%), тогда какъ отправки изъ Шанхая въ отчетномъ году оказались меньше прошлогоднихъ (на 10%).

Интересно отмѣтить при этомъ, что въ сущности сборъ шелка въ Японіи былъ нѣсколько меньше прошлогодняго (по крайней мѣрѣ это убѣжденіе было сильно распространено въ Европѣ) и, слѣдовательно, надо думать, что увеличеніе вывоза произошло или благодаря распространенію шелководства на новые раіоны, или за счетъ сокращенія мѣстнаго потребленія.

Какъ бы то ни было, увеличеніе вывоза изъ Японіи и Кантона съ избыткомъ покрыло сокращеніе снабженія изъ другихъ источниковъ, и роль Дальняго Востока въ снабженіи мірового рынка еще увеличилась.

Въ отчетномъ году Дальній Востокъ далъ около 76% всего поступившаго на міровой рынокъ шелка, тогда какъ сборъ шелка въ Европѣ далъ 15,7% и на Ближнемъ Востокѣ 8,3%. Считаемъ небезынтереснымъ привести слѣдующую таблицу, изъ которой ясно виденъ ростъ мірового производства шелка-сырца и участіе въ немъ трехъ главныхъ группъ шелководственныхъ странъ.

Производство шелка (въ тыс. килогр.):

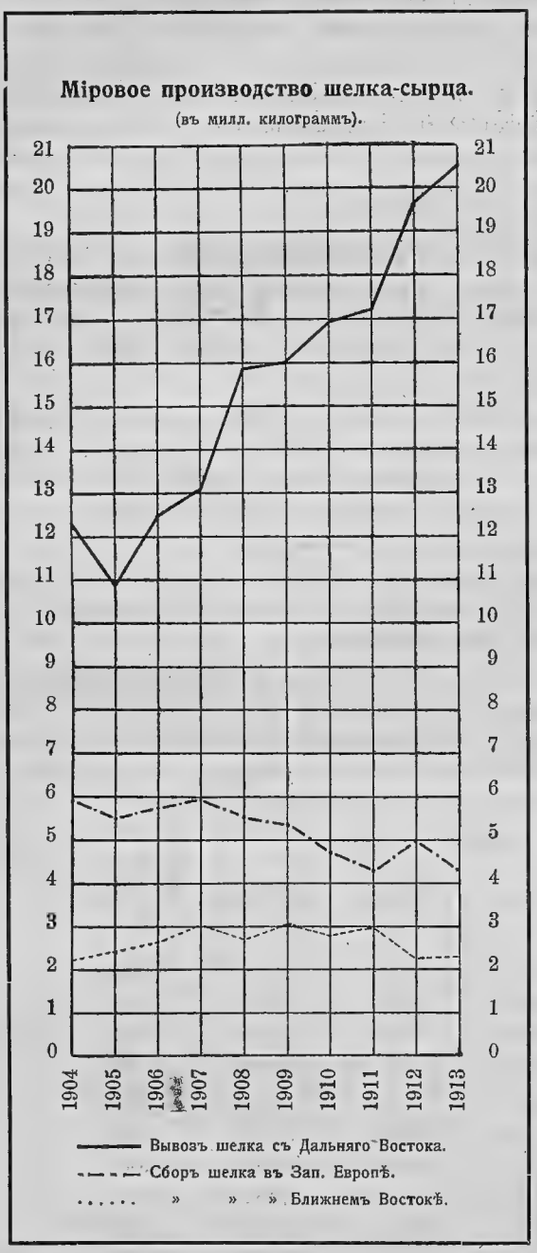
| | Европа. | Левантъ. | Дальній Востокъ. | Всего. |
|---|---|---|---|---|
| Среднее за 5 лѣтъ: | | | | |
| 1876—1880 . . . | 2.475 | 639 | 5.740 | 8.854 |
| 1881—1885 . . . | 3.630 | 700 | 5.108 | 9.438 |
| 1886—1890 . . . | 4.340 | 738 | 6.522 | 11.600 |
| 1891—1895 . . . | 5.518 | 1.107 | 8.670 | 15.295 |
| 1896—1900 . . . | 5.220 | 1.552 | 10.281 | 17.053 |
| 1901—1905 . . . | 5.312 | 2.304 | 11.476 | 19.092 |
| 1906—1910 . . . | 5.551 | 2.693 | 15.836 | 28.080 |
| 1911 . . . . . | 4.330 | 2.960 | 17.280 | 24.570 |
| 1912 . . . . . | 4.982 | 2.233 | 19.750 | 26.965 |
| 1913 . . . . . | 4.235 | 2.270 | 20.545 | 27.050 |

Для большей наглядности роли восточнаго шелка приводимъ на слѣдующей страницѣ діаграмму производства шелка въ Европѣ и на Ближнемъ Востокѣ и вывоза шелка съ Дальняго Востока за послѣднее десятилѣтіе.

Возрастающее значеніе Дальняго Востока въ снабженіи мірового шелковаго рынка объясняется громаднымъ ростомъ производства шелка въ Японіи и

Китаѣ и постоянными мѣрами, принимаемыми къ развитію и улучшенію шелководства въ первой странѣ. Большую роль играетъ тамъ, конечно, и сравнительная дешевизна труда, дающая возможность съ успѣхомъ конкуррировать съ европейскими шелководами. Въ этомъ именно развитіи вывоза Дальняго Востока и кроется одна изъ причинъ паденія шелководства въ Европѣ, такъ какъ, помимо другихъ условій, заставляющихъ мѣстное населеніе все меньше и меньше интересоваться производствомъ шелка, шелководамъ и, въ особенности шелкомотальщикамъ, приходится еще бороться съ конкурренціей болѣе дешеваго азіатскаго шелка. Слѣдствіемъ этого и является постепенное сокращеніе производства шелка въ европейскихъ странахъ. На Ближнемъ Востокѣ шелководство хотя и развивается, но довольно медленно, и сборъ шелка въ этомъ раіонѣ выражается сравнительно небольшими цифрами.

*Діаграмма 1.*




Какъ видно изъ вышеизложеннаго, несмотря на многіе неблагопріятные факторы, производство шелка въ общемъ итогѣ сильно возрастаетъ, кромѣ того возрастаетъ и производство искусственнаго шелка и достигаетъ теперь 8 милл. килогр. въ годъ.

Въ то же время увеличивается и потребленіе шелка, поднявшееся съ 18 милл. килогр. въ 1903 г. до 27,7 милл. въ 1912 г., причемъ, по странамъ потребленія количество это за послѣдніе годы распредѣляется слѣдующимъ образомъ (въ тыс. килогр.):

| | 1908 г. | 1909 г. | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|
| Соед. Штаты | 8.554 | 10.038 | 10.060 | 9.215 | 11.208 |
| Франція | 4.228 | 4.508 | 4.262 | 4.077 | 4.661 |
| Германія | 3.270 | 3.745 | 3.667 | 3.445 | 3.734 |
| Швейцарія | 1.608 | 1.650 | 1.725 | 1.628 | 1.715 |

| | 1908 г. | 1909 г. | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|
| Россія . . . . . | 1.216 | 1.416 | 1.688 | 1.720 | 1.700 |
| Италія . . . . . | 1.175 | 1.150 | 1.125 | 1.100 | 1.125 |
| Англія . . . . . | 680 | 628 | 580 | 502 | 642 |
| Австро-Венгрія . . . | 771 | 806 | 845 | 894 | 794 |
| Испанія . . . . . | 160 | 100 | 140 | 150 | 151 |
| Брит. Индія . . . . | 603 | ? | 580 | 605 | 1.175 |
| Левантъ, Сѣв. Африка и разн. страны . . | 780 | 640 | 664 | 718 | 856 |
| Всего . . . . | 23.154 | 25.340 | 25.336 | 24.054 | 27.761 |

**Потребленіе шелка.** Обращаясь къ движенію шелка черезъ кондиціонныя заведенія, служащему, за неимѣніемъ другихъ данныхъ, показателемъ дѣятельности фабрикъ, приходится отмѣтить небольшое сокращеніе противъ 1912 года.

Движеніе шелка черезъ кондиціоны разныхъ странъ (въ тыс. килогр):

| | 1910 г. | | 1911 г. | | 1912 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Колич. | %. | Колич. | %. | Колич. | %. | Колич. | %. |
| Франція . . | 10.789 | 41,4 | 9.945 | 42,5 | 10.704 | 42,0 | 10.810 | 43,1 |
| Италія . . . | 11.395 | 43,8 | 9.897 | 42,3 | 10.880 | 42,5 | 10.497 | 41,8 |
| Швейцарія . | 2.253 | 8,7 | 2.097 | 8,9 | 2.302 | 9,0 | 2.231 | 8,9 |
| Германія . . | 1.328 | 5,1 | 1.208 | 5,1 | 1.360 | 5,6 | 1.342 | 5,3 |
| Австрія . . | 273 | 1,0 | 243 | 1,2 | 226 | 0,9 | 215 | 0,9 |
| | 26.038 | 100 | 23.390 | 100 | 25.472 | 100 | 25.095 | 100 |

Какъ видно изъ этой таблицы, нѣкоторое увеличеніе, испытаннаго на кондиціонахъ шелка, въ отчетномъ году отмѣтилось только во Франціи, во всѣхъ же другихъ странахъ произошло болѣе или менѣе сильное сокращеніе.

Черезъ кондиціоны двухъ главныхъ міровыхъ рынковъ, Ліона и Милана, прошло въ общей сложности 71% всего поступившаго на міровой рынокъ шелка, противъ 70% въ 1912 г.; въ частности, черезъ Ліонъ прошло 8.414 тысячъ килогр. (противъ 8.223 тыс. килогр. въ 1912 г., 7.590 тыс. килогр. въ 1911 г. и 8.344 тыс. килогр. въ 1910 г.), черезъ Миланъ 9.497 тыс. килогр. противъ 9.823 тыс. килогр., 8.871 и 10.298 тыс. килогр. за три предшествовавшіе года.

Сокращеніе цифръ кондиціонныхъ заведеній въ отчетномъ году коснулось исключительно лишь крученаго шелка (пользовавшагося сравнительно меньшимъ спросомъ въ связи съ увеличеніемъ моды на издѣлія крашеныя въ кускахъ), количество же шелка-сырца, наоборотъ, нѣсколько увеличилось, какъ это видно изъ слѣдующей таблицы (въ тыс. килогр.):

| | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|
| Шелкъ сырецъ . . . . | 16.027 | 13.742 | 15.287 | 15.487 |
| » крученый . . . | 10.011 | 9.648 | 10.185 | 9.608 |
| Всего . . . | 26.038 | 23.390 | 25.472 | 25.095 |

Въ то же время ввозъ шелка въ Соед. Штаты, которые за послѣдніе годы занимаютъ первое мѣсто по количеству потребляемаго сырца, сильно превысилъ ввозъ 1912 г., не говоря уже о ввозѣ предшествовавшихъ лѣтъ, причемъ особенно сильно возросъ ввозъ японскаго шелка. Ввозъ въ Соед. Штаты (по оффиціальнымъ даннымъ) за послѣднія 5 лѣтъ представляется въ слѣдующемъ видѣ (въ тыс. амер. фунт. по 453 гр.):

| Годы. | Ввезено шелка-сырца. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Всего. | Въ томъ числѣ изъ: | | | |
| | | Японіи. | Китая. | Италіи. | Франціи. |
| 1909 . . . . | 22.227 | 12.211 | 4.491 | 4.595 | 761 |
| 1910 . . . . | 21.564 | 13.311 | 4.751 | 2.957 | 350 |
| 1911 . . . . | 20.905 | 13.637 | 4.936 | 1.993 | 110 |
| 1912 . . . . | 24.767 | 16.698 | 5.230 | 2.566 | 108 |
| 1913 . . . . | 27.979 | 19.037 | 6.100 | 2.409 | 76 |

Увеличеніе ввоза шелка въ Соед. Штаты въ отчетномъ году является особенно характернымъ, если принять во вниманіе, что фабрики далеко не весь годъ работали полностью, такъ какъ забастовка рабочихъ въ главномъ шелкоткацкомъ раіонѣ, длившаяся свыше 4 мѣсяцевъ, не могла не отразиться на ихъ дѣятельности.

**Положеніе шелковаго рынка.** Запасы на шелковомъ рынкѣ на 1 января 1913 г. были замѣтно меньше прошлогоднихъ, потребленіе же шелка было значительное, и, такимъ, образомъ, несмотря на отсутствіе оживленія въ теченіе первыхъ мѣсяцевъ, наличность товара на рынкѣ къ веснѣ сильно подобралась, и новая кампанія открылась при повышательномъ настроеніи. Подъ вліяніемъ сильнаго сокращенія сбора въ Зап. Европѣ, цѣны на свѣжіе коконы установились высокія и превысили прошлогднія въ Италіи и Франціи на 25—30%.

Повышательной тенденціи съ коконами много способствовали и свѣдѣнія о сокращеніи весенняго и лѣтняго сбора коконовъ въ Японіи и въ Шанхаѣ, вслѣдствіе чего составилось убѣжденіе, что общій итогъ мірового сбора будетъ меньше прошлогодняго.

Такимъ образомъ, виды на снабженіе въ кампанію $19^{13}/_{14}$ г. сложились не слишкомъ благопріятно, и въ цѣнахъ шелка отмѣтилось рѣзкое повышеніе. Порядочный спросъ, предъявлявшійся въ теченіе лѣта, способствовалъ и дальнѣйшему росту цѣнъ, причемъ значительную роль въ повышательной тенденціи играли и закупки, производившіяся спекулянтами.

Особенно сильно повысились цѣны осенью, когда къ спросу со стороны европейскихъ фабрикъ и спекулянтовъ присоединился еще и спросъ для фабрикъ американскихъ, усиленно принявшихся за работу послѣ окончанія продолжительной забастовки рабочихъ на фабрикахъ, во время которой запасы издѣлій успѣли сократиться. Къ началу сентября цѣны на шелкъ въ Ліонѣ оказались на 8—21% выше, нежели въ маѣ. Еще сильнѣе повысились цѣны коконовъ, поднявшіяся въ Марселѣ и Миланѣ на 29—30%, и, такимъ образомъ, отчетный годъ представилъ рѣзкій контрастъ съ двумя предшествовавшими, въ теченіе которыхъ повышеніе или пониженіе расцѣнки за весь годъ не превышало 2—3 ф., или 3—7%.

Наступившая въ октябрѣ реакція вызвана была сокращеніемъ спроса со стороны фабрикантовъ, пополнившихъ свои запасы и пріостановившихъ дальнѣйшія закупки въ виду высокихъ цѣнъ. Кромѣ того, рѣзкая перемѣна настроенія вызвана была сильнымъ понижательнымъ движеніемъ въ Іокогамѣ, подъ вліяніемъ спекулятивныхъ манипуляцій крупныхъ японскихъ торговыхъ домовъ, стремившихся вызвать пониженіе въ цѣляхъ болѣе выгоднаго пріобрѣтенія шелка для покрытія крупныхъ запродажъ, которыя были сдѣланы ими въ началѣ сезона и, слѣдовательно, по дешевымъ сравнительно цѣнамъ.

Воцарившееся на рынкѣ затишье повлекло за собою, въ концѣ концовъ, болѣе слабую тенденцію цѣнъ, которой много способствовали усиленныя перепродажи партій шелка, закупленнаго спекулянтами въ періодъ оживленія. Особенно угнетающе дѣйствовала на европейскій рынокъ крайняя неустойчивость рынковъ дальне-восточныхъ, главнымъ образомъ іокогамскаго, и усиленное предложеніе азіатскаго шелка по дешевымъ цѣнамъ, и, такимъ образомъ, отчетный годъ особенно ясно показалъ громадное вліяніе Японіи на международный шелковый рынокъ.

Особенно неблагопріятнымъ оказалось положеніе дѣлъ для шелкомотальной промышленности. Вслѣдствіе повышательной тенденціи въ періодъ закупки, коконы были пріобрѣтены шелкомотальщиками по высокимъ цѣнамъ. Осенью цѣны на коконы тоже стояли крайне высокія, между тѣмъ, при неудовлетворительномъ спросѣ и понизившихся цѣнахъ на шелкъ, разница между себѣстоимостью этого продукта и его рыночной расцѣнкою получилась крайне незначительная и не покрывала стоимости размотки. Обстоятельство это заставило шелкомотальщиковъ сильно сократить свое производство путемъ полной или частичной пріостановки работы.

Мѣра эта принята была не только въ Италіи и Франціи, но также и въ Японіи. Въ Италіи, гдѣ настроеніе рынка было особенно угнетенное, изъ 58 тыс. шелкомотальныхъ тазиковъ работало полностью къ концу ноября только 43 тыс., 5 тыс. тазиковъ работало сокращенное время, а 10 тыс. не работало совсѣмъ, причемъ нѣкоторыя шелкомотальни рѣшено было оставить закрытыми до слѣдующаго лѣта. Кромѣ того, рѣшено было сдѣлать болѣе продолжительную, нежели обычно, остановку работъ во время праздниковъ. Результаты этой мѣры оказали замѣтное вліяніе на рынокъ, такъ какъ сокращеніе предложенія вызвало къ концу года нѣкоторое улучшеніе дѣлъ и даже легкое повышеніе цѣнъ.

Тѣмъ не менѣе, запасы непроданнаго шелка на миланскомъ рынкѣ къ концу декабря отчетнаго года оказались выше прошлогоднихъ и исчислялись (включая и Tussah) въ 898 тыс. килогр. противъ 716 тыс. въ декабрѣ 1912 г., причемъ главное увеличеніе пришлось на долю шелка итальянскаго и японскаго: запасы итальянскаго шелка выражались въ 333 тыс. килогр. противъ 247 тыс., японскаго 239 тыс. противъ 102 тыс. и китайскаго бѣлаго шелка 121 тыс. противъ 94 тыс. Наоборотъ, запасы коконовъ представили нѣкоторое сокращеніе, а именно: въ Миланѣ 2.009 тыс. килогр. противъ 2.447 тыс. и въ Марселѣ 308 тыс. килогр. противъ 392 тыс. Интересно при этомъ упомянуть, что при общемъ сокращеніи запасовъ коконовъ количество коконовъ кавказскихъ, персидскихъ и туркестанскихъ въ Миланѣ оказалось значительно больше, нежели въ 1912 г. (571 тыс. килогр. противъ 393 тыс.). Въ Марселѣ наличность кавказскихъ и среднеазіатскихъ коконовъ выразилась 100 тыс. килогр. противъ 162 тыс.

Какъ было уже упомянуто выше, цѣны шелка въ отчетномъ году представили довольно сильныя колебанія. Движеніе ихъ въ теченіе года видно изъ слѣдующей таблицы цѣнъ шелка въ Ліонѣ, заимствованной изъ «Bulletin des Soies» (во франкахъ за килогр.):

| | Январь. | Апрѣль. | Іюль. | Октябрь. | Декабрь. |
|---|---|---|---|---|---|
| Грежа: | | | | | |
| Севенская extra $^{12}/_{16}$ . | 46 | 47—48 | 52—53 | 57—58 | 51—52 |
| Піемонтск. I с. $^{12}/_{17}$ . | 46 | 45—46 | 52—53 | 55—56 | 51—52 |
| Итальянск. II с. $^{12}/_{16}$ . | 44 | 44—45 | 50—51 | 53—54 | 49 |
| Сирійская I с. $^{9}/_{11}$ . | 41,5—42,5 | 42—43 | 46—47 | 51—52 | 47—48 |
| Брусская I с. $^{13}/_{15}$-$^{14}/_{16}$ | 41,5—42 | 43—44 | 46—47 | 51 | 47—48 |
| Японск. фил. 1½ $^{9}/_{11}$ | 42,5—43 | 43—43,5 | 46—46,5 | 50—50,5 | 45,5—46 |
| » » 1½ $^{13}/_{15}$ | 40 | 40—40,5 | 41,5—42 | 45,5—46 | 42 |
| Китайск. фил. № 1 $^{9}/_{11}$ | 44—44,5 | 46—46,5 | 49 | 52—52,5 | 48—49 |
| Кантонск. » I с. $^{13}/_{15}$ | 36—36,5 | 37,5—38 | 38—39 | 43—43,5 | 40—41 |

**Дальневосточные рынки.**

Благодаря оживленному настроенію въ теченіе большей части года, дальневосточные рынки выпустили на міровой рынокъ большія, чѣмъ когда либо, количества шелка. Съ начала кампаніи и до конца декабря вывозъ шелка-сырца выразился слѣдующимъ образомъ (въ кипахъ):

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Іокогама: | | | |
| вывезено въ Европу . . | 28.000 | 24.200 | 39.500 |
| » » Америку . | 55.800 | 72.300 | 79.400 |
| Всего . . . . | 83.800 | 96.500 | 118.900 |
| Кантонъ: | | | |
| вывезено въ Европу . . | 17.950 | 22.000 | 28.000 |
| » » Америку . | 9.800 | 8.450 | 14.500 |
| Всего . . . . | 27.750 | 30.450 | 42.500 |
| Шанхай: | | | |
| вывезено въ Европу и разныя страны . . . | 45.600 | 57.050 | 42.425 |
| вывезено въ Америку . | 12.200 | 19.250 | 17.400 |
| Всего . . . . | 57.800 | 76.300 | 59.825 |
| Запасы къ концу декабря: | | | |
| въ Іокогамѣ . . . . | 19.500 | 20.000 | 16.900 |
| » Кантонѣ . . . . | 8.000 | 4.500 | 1.000 |
| » Шанхаѣ . . . . | 9.300 | 7.900 | 7.500 |

Вывозъ изъ Іокогамы увеличился въ отчетномъ году на 22 тыс. кипъ, т. е. на 23%, причемъ интересно отмѣтить, что главное увеличеніе произошло въ отправкахъ въ Европу, вывозъ же въ Соед. Штаты возросъ сравнительно мало. Вывозъ изъ Кантона увеличился на 12 тыс. к., или 39½%, и увеличеніе это раздѣлилось почти поровну между европейскими и американскими рынками. Что касается Шанхая, то вывозъ изъ этого порта понизился на 16 тыс. к., или 21½%, и большая часть сокращенія пришлась на долю Европы.

Запасы во всѣхъ трехъ портахъ къ концу декабря нѣсколько уступали прошлогоднимъ.

Количество шелка, прошедшаго черезъ іокогамскій кондиціонъ, тоже побило всѣ рекорды, какъ видно изъ слѣдующихъ цифръ:

| Годы. | Число кипъ. | Вѣсъ въ килогр. |
|---|---|---|
| 1909 . . . | 41.124 | 2.030.685 |
| 1910 . . . | 51.313 | 2.533.163 |
| 1911 . . . | 49.265 | 2.505.326 |
| 1912 . . . | 56.934 | 2.919.075 |
| 1913 . . . | 70.418 | 3.632.386 |

Характерной чертою въ положеніи іокогамскаго рынка является то, что, несмотря на обильные подвозы шелка, цѣны держались почти все время повышенныя. Повышательная тенденція началась уже съ января, и къ открытію новой кампаніи цѣны дошли уже до 900 іенъ; осенью же за стандартные сорта выручали 1.025—1.030 іенъ, т. е. небывалую за послѣднее десятилѣтіе цѣну. Къ концу октября, подъ вліяніемъ затишья спроса, цѣны понизились до 900 іенъ, а къ декабрю—до 885 іенъ; въ концѣ декабря цѣны снова повысились до 895—900 іенъ. Вопреки обыкновенію, въ отчетномъ году болѣе постоянный спросъ предъявляли европейскіе рынки, спросъ же изъ Соед. Штатовъ былъ очень неровный, и закупки для этой страны ограничивались временами лишь нѣкоторыми сортами шелка.

Увеличеніе снабженія рынка, несмотря на сокращеніе сбора, объясняется быть можетъ нѣсколько меньшимъ потребленіемъ въ странѣ и угнетеннымъ состояніемъ мѣстныхъ рынковъ, главнымъ же образомъ—развитіемъ шелководства въ новыхъ раіонахъ.

**Положеніе шелковаго рынка въ Россіи.**

Положеніе дѣлъ съ шелкомъ на внутреннемъ рынкѣ въ общихъ чертахъ мало отличалось отъ хода дѣлъ заграницею. Послѣ тихаго настроенія въ первой трети года, при незначительныхъ колебаніяхъ цѣнъ, весною, подъ вліяніемъ неблагопріятныхъ видовъ на сборъ и крѣпкой тенденціи международнаго рынка, цѣны въ Москвѣ начали сильно крѣпнуть. Особенно сильное повышеніе отмѣтилось къ августу. Наступившее осенью затишье, опять-таки въ связи съ положеніемъ международнаго рынка, повлекло за собою пониженіе цѣнъ, не столь впрочемъ, сильное, какъ предшествовавшее повышеніе. Къ концу года вновь отмѣтилось небольшое повышеніе. Высшій и низшій уровень цѣнъ на шелкъ въ истекшемъ году виденъ изъ слѣдующей таблицы котировокъ на московской биржѣ (въ руб. за пудъ):

| | Январь. | Май. | Авг.-Сент. | Ноябрь. | Декабрь. |
|---|---|---|---|---|---|
| Грежа: | | | | | |
| Итальянск. 9/10 для крутки . | 285 —290 | 300—305 | 360—365 | 325 —330 | 327½—332½ |
| » 13/15 для ткач. . . | 282½—287½ | 295—305 | 360—365 | 320 —330 | 325 —335 |
| Японская филат. № 1½ 13/15 | 260 —265 | 265—270 | 305—310 | 275 —280 | 285 —290 |
| Китайск. филат. № 1 13/15 . | 270 —285 | 270—285 | 290—320 | 270 —290 | 270 —290 |
| Тсатли редевиде 18/20 . . . | 215 —220 | 215—220 | 225—230 | 220 —225 | 220 —225 |
| Кантонская best 1 13/15 . . . | 235 —240 | 255—265 | 280—285 | 257½—262½ | 265 —275 |

| | Январь. | Май. | Авг.-Сент. | Ноябрь. | Декабрь. |
|---|---|---|---|---|---|
| Кавказская 13/15 для ткач. | 245 —255 | 260—270 | 325—330 | 295 —320 | 290 —310 |
| » » » крутки | 215 —225 | 225—240 | 270—290 | 240 —255 | 240 —250 |
| Основа: | | | | | |
| Итальянская 18/20 | 355 —360 | 360—365 | 420—425 | 385 —390 | 387½—392½ |
| Японская 28/30 | 302½—305 | 305—310 | 345—350 | 310 —315 | 325 —330 |
| Утокъ: | | | | | |
| Японскій 28/30 | 292½— 295 | 295—300 | 335—340 | 260—280 | 265—280 |
| Кавказскій 28/30 | 235—250 | 245—255 | 280—300 | 240—255 | 245—260 |

Интересно отмѣтить, что повышеніе заграницею повлекло за собою особенно сильное вздорожаніе кавказскаго шелка. Подобное явленіе наблюдалось и относительно коконовъ, какъ сырыхъ— во время шелководственной кампаніи, такъ и сухихъ—лѣтомъ и осенью, такъ какъ высокія цѣны итальянскихъ коконовъ заставили нашихъ шелкомотальщиковъ обратить больше вниманія на туземные коконы, гл. образомъ туркестанскіе.

**Сборъ коконовъ и положеніе дѣлъ въ нашихъ шелководныхъ раіонахъ Кавказа и въ Туркестанѣ.**

Сборъ шелка въ нашихъ шелководныхъ раіонахъ въ отчетномъ году, вслѣдствіе неблагопріятной погоды весною, получился меньше, нежели въ 1912 г.

Кромѣ того, на Кавказѣ значительную роль въ этомъ сокращеніи грены сыгралъ и недостатокъ грены.

Главные раіоны, снабжающіе кавказскихъ шелководовъ греною—азіатская и европейская Турція—сильно пострадали въ 1912 г. отъ неблагопріятныхъ климатическихъ условій и землетрясеній, вслѣдствіе чего тамъ было приготовлено къ кампаніи 1913 г. значительно меньше грены, чѣмъ обычно. Кромѣ того, ввозу къ намъ грены препятствовала и балканская война, и, такимъ образомъ, общее количество ввезенной для отчетной кампаніи грены сократилось на 16%. Количество грены, приготовленной на Кавказѣ, слегка увеличилось, но не могло покрыть всего сокращенія ввоза. Отправлено въ Персію и Туркестанъ лишь немного меньше, чѣмъ въ прошломъ году, и, такимъ образомъ, все сокращеніе грены отразилось на снабженіи ею Кавказа. Въ нѣкоторыхъ раіонахъ Кавказа недостатокъ грены достигалъ 20—30%, вслѣдствіе чего и цѣны на нее поднялись чрезвычайно высоко—до 3—4 р. за коробку въ 6 зол. вмѣсто обычныхъ 1—2 р.

Снабженіе Кавказа греною за послѣднія 5 лѣтъ видно изъ слѣдующей таблицы (въ пудахъ):

| | 1909 г. | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|---|
| Провезено черезъ Батумскую таможню | 1.150 | 1.200 | 1.245 | 1.330 | 1.077 |
| Приготовлено на Кавказѣ | 40 | 47 | 49 | 54 | 63 |
| Вывезено въ Персію и Туркестанъ | 730 | 700 | 720 | 752 | 733 |
| Осталось на Кавказѣ | 460 | 547 | 574 | 622 | 407 |

Распредѣленіе количества оживленной грены и сборъ коконовъ по разнымъ раіонамъ представляется въ слѣдующемъ видѣ:

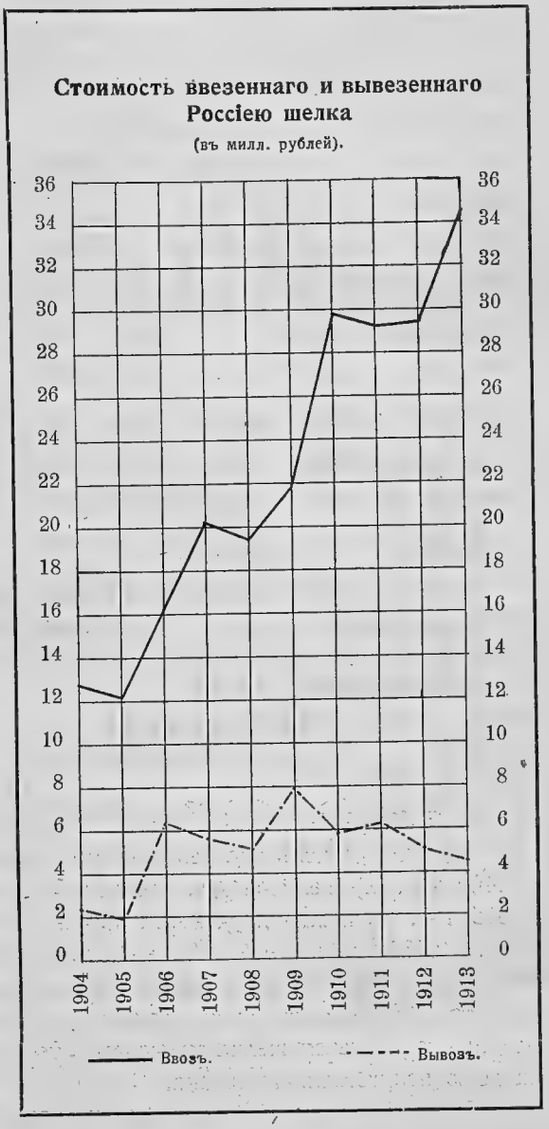
| | Количество оживл. грены (коробки по 6 зол.). | | Сборъ коконовъ сырыхъ, пуды. | |
|---|---|---|---|---|
| Губерніи: | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Бакинская . . . | 55.000 | 52.000 | 35.000 | 46.000 |
| Елисаветпольская | 180.000 | 122.000 | 130.000 | 121.000 |
| Эриванская . . . | 19.000 | 10.000 | 16.000 | 13.000 |
| Тифлисская . . . | 20.000 | 13.000 | 18.000 | 16.000 |
| Западн. Закавказье | 127.000 | 64.000 | 85.000 | 78.000 |
| Сѣв. Кавказъ . . . | 700 | 500 | 1.200 | 800 |
| Всего . . . . | 401.700 | 261.500 | 285.200 | 274.800 |

Сборъ коконовъ оказался на 10 тыс. пуд., или на 3,6%, меньше, нежели въ 1912 г., но зато превзошелъ его въ отношеніи качества.

Въ отношеніи реализаціи коконовъ кампанія отчетнаго года была благопріятна для шелководовъ, такъ какъ, въ связи съ положеніемъ дѣлъ на заграничныхъ рынкахъ, цѣны на коконы на Кавказѣ установились высокія. Въ Зап. Закавказьѣ цѣны доходили до 19 р. за пудъ сырыхъ коконовъ противъ 10—13 р. въ 1912 г., въ Вост. Закавказьѣ до 16—18 р. противъ 13—16 р. Въ среднемъ платили за коконы 14—16 р. противъ 12—13 р. въ 1912 г. Сухіе коконы продавались по 64—72 р. противъ 38 р.—43 р. въ 1912 г.

Сборъ коконовъ въ Туркестанѣ былъ почти равенъ прошлогоднему по количеству, но значительно ниже его по качеству. Спросъ на туркестанскіе коконы держался, какъ упомянуто было выше, хорошій.

*Діаграмма 2.*




**Сборъ коконовъ на югѣ Россіи.** На югѣ Россіи въ отношеніи погоды отчетный годъ былъ столь же неблагопріятенъ, какъ и предыдущій, вслѣдствіе чего, при нераціональномъ веденіи дѣла мѣстными шелководами, много выкормокъ погибло отъ болѣзней. Въ общемъ въ отчетномъ году роздано было 25,062 зол., грены противъ 20,935 зол. въ 1912 г., но такъ какъ часть

грены погибла въ пути, а часть во время оживленія, то увеличеніе противъ прошлогодняго оказалось въ общемъ не особенно большимъ. Сборъ сырыхъ коконовъ изъ этого количества грены опредѣлился въ 6.483½ п. противъ 7.300 п. въ 1912 г.

**Положеніе шелковой промышленности.** При удовлетворительномъ положеніи дѣлъ съ издѣліями, благодаря модѣ на шелковыя ткани, фабрики весь годъ работали хорошо, а полученные осенью и зимою заказы замѣтно превысили прошлогодніе, причемъ многія фабрики должны были подумать о расширеніи своего производства. По даннымъ фабричной инспекціи, число рабочихъ въ заведеніяхъ занятыхъ обработкою шелка повысилось до 34.697, противъ 33.176 рабочихъ въ 1912 г.

**Ввозъ и вывозъ шелка.** Въ связи съ оживленной дѣятельностью фабрикъ увеличился въ отчетномъ году и ввозъ иностраннаго сырья. По даннымъ департамента таможенныхъ сборовъ, ввозъ этотъ выразился слѣдующими цифрами:

| | 1911 г. | | 1912 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Пуд. | Руб. | Пуд. | Руб. | Пуд. | Руб. |
| Ввезено: | | | | | | |
| Коконовъ . . . . | 33.041 | 1.830.381 | 35.661 | 1.763.192 | 56.323 | 3.457.721 |
| Шелка-сырца . . | 93.064 | 22.847.160 | 92.744 | 22.433.902 | 91.795 | 24.404.341 |
| Отбросовъ и ваты | 79.103 | 2.604.995 | 68.881 | 2.740.935 | 75.602 | 3.353.327 |
| Шелка круч. и пряденаго . . . . | 10.294 | 1.908.638 | 13.079 | 2.447.018 | 17.335 | 3.327.401 |
| Всего шелка . . | 215.502 | 29.161.194 | 210.365 | 29.385.047 | 241.055 | 34.542.790 |
| Шелковыхъ и полушелков. издѣлій . | 25.475 | 9.961.559 | 12.192 | 6.740.828 | 11.855 | 7.937.342 |
| Вывезено: | | | | | | |
| Коконовъ . . . . | 91.161 | 4.481.453 | 73.252 | 3.622.937 | 88.170 | 3.897.187 |
| Шелка-сырца . . | 716 | 364.006 | 369 | 48.113 | 472 | 94.016 |
| Шелк. оческовъ . | 39.563 | 1.211.450 | 44.086 | 1.084.301 | 37.975 | 431.077 |
| Шелка пряденаго . | 1.039 | 155.832 | 1.993 | 261.304 | 700 | 94.898 |
| Всего . . . . | 132.479 | 6.212.741 | 119.700 | 5.016.655 | 127.317 | 4.517.178 |
| Шелков. и полушелк. издѣлій . . . . . | 1.003 | 152.412 | 763 | 163.055 | 561 | 123.378 |

Въ томъ числѣ по европейской границѣ ввезено было 159 тыс. п. (27.400 тыс. р.) шелка-сырца, шелковыхъ отбросовъ, ваты и т. д. и 17 7/10 тыс. п. (3.305 тыс. р.) шелка крученаго и пряденаго противъ 155 тыс. п. (24.583 т. р.) и 13 т. п. (2.435 т. р.) въ 1912 г. Увеличился въ отчетномъ году ввозъ коконовъ, шелковой ваты и отбросовъ расчесанныхъ; ввозъ же шелка-сырца и нечесанныхъ отбросовъ остался равнымъ прошлогоднему по количеству, превысивъ его по стоимости; что касается шелка крученаго, то все увеличеніе ввоза его приходится на долю искусственнаго шелка.

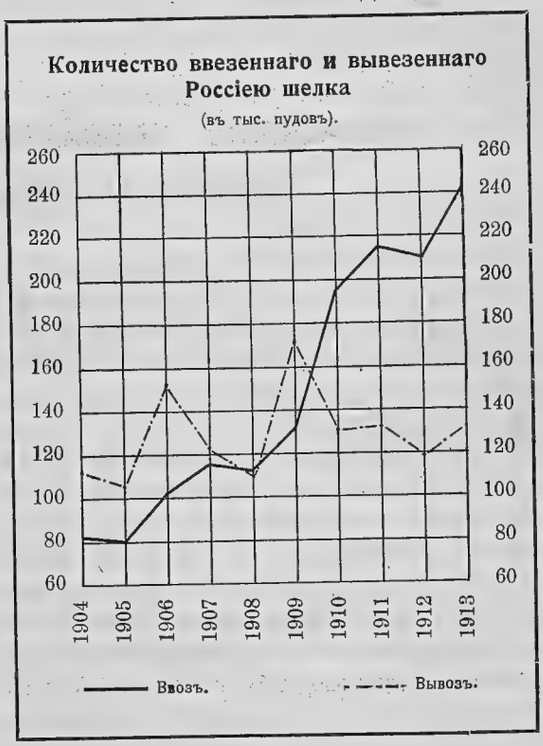
Въ то же время и вывозъ шелка изъ Россіи тоже нѣсколько увеличился, причемъ все увеличеніе приходится на вывозъ коконовъ, тогда какъ вывозъ

оческовъ и пряденаго шелка замѣтно сократился. Что касается издѣлій, то какъ ввозъ ихъ, такъ и вывозъ оказались меньше прошлогодняго.

Движенія нашего ввоза и вывоза за послѣднее десятилѣтніе представлены въ діаграммахъ 2 и 3.

Какъ видно изъ этихъ діаграммъ, кривая ввоза къ намъ шелка неуклонно стремится вверхъ, указывая несомнѣнно на ростъ потребленія этого сырья, кривая же вывоза представляетъ значительныя колебанія въ зависимости отчасти отъ внутренняго спроса, главнымъ же образомъ отъ положенія дѣлъ на международномъ рынкѣ.

*Діаграмма 3.*




Особенно рѣзко бросается въ глаза въ этихъ діаграммахъ разница въ стоимости ввоза и вывоза продуктовъ шелководства. Объясняется это тѣмъ, что, вывозя по преимуществу коконы и шелковые очески, мы ввозимъ въ то же время болѣе цѣнную грежу, т. е. шелкъ въ размотанномъ видѣ и притомъ, нерѣдко, приготовленный изъ нашихъ же коконовъ. Причины этого явленія лежатъ въ недостаточномъ развитіи у насъ шелкомотальнаго дѣла и сравительно невысокой пошлины на грежу, дающей возможность фабрикамъ пріобрѣтать продукты эти заграницею. Впрочемъ, за послѣдніе два года нельзя не отмѣтить отраднаго явленія—нѣкотораго сокращенія ввоза грежи и, въ особенности, увеличенія ввоза коконовъ, повысившагося въ 1913 г. на 57%. Это увеличеніе ввоза коконовъ находится въ связи съ открытіемъ въ Центральной Россіи (главнымъ образомъ въ Москвѣ Московской губ.) нѣсколькихъ шелкомоталенъ, благодаря чему наша шелковая и промышленность становится въ меньшую зависимость отъ иностранныхъ шелкомоталенъ.

Одновременно съ ростомъ потребленія шелка натуральнаго, нельзя не отмѣтить и увеличенія потребленія шелка искусственнаго, ввозъ котораго въ отчетномъ году возросъ до 11 тыс. п. (1.835 тыс. руб.) противъ 5½ тыс. п. (941 тыс. р.) въ 1912 г. Кромѣ того, для производства его въ Россіи открыли дѣйствія два новыя акціонерныя предпріятія, съ общей суммой основного капитала въ $2^1/_4$ милл. руб.

*Н. Кулибина.*

# Скотоводческое хозяйство, скотопромышленность и мясное дѣло.

Отчетный годъ, какъ и предыдущій 1912 годъ, былъ сравнительно благопріятнымъ для русскаго скотоводческаго хозяйства.

Зима прошла для скота, благодаря полной обезпеченности кормами, вполнѣ благополучно, не наблюдалось даже особеннаго пониженія осенней упитанности. Наступившая рано весна и быстрое наростаніе травы обусловили и весеннее благополучіе стадъ.

Въ значительномъ большинствѣ скотоводческихъ хозяйствъ всей сѣверной половины Имперіи наблюдался прежній уклонъ въ сторону молочнаго направленія. Такъ, въ прибалтійскихъ губерніяхъ, гдѣ большая часть какъ крупновладѣльческаго, такъ и крестьянскаго хозяйства давно перешла къ молочному скотоводству, появился рядъ новыхъ артельныхъ маслодѣленъ, контрольныхъ союзовъ, кооперативныхъ товариществъ по сбыту молочныхъ продуктовъ и проч. Далѣе, въ Ковенской губ. и сосѣднихъ уѣздахъ Виленской и Витебской губ. сильно поднялось скотоводство въ массѣ, благодаря, между прочимъ, дѣятельности землеустроительной коммисіи, раздающей крестьянскимъ т-вамъ породистыхъ быковъ швицкой и голландской породы. Хорошо развито молочное хозяйство въ виду близости границы и удобства сбыта продуктовъ. Въ Поневѣжскомъ у. т-во «Бирута» экспортируетъ въ большомъ количествѣ молочные продукты въ Англію и даже имѣетъ на лондонской биржѣ собственную котировку. Помимо того, въ Ковенской губ. значительно возросло свиноводство, главнымъ образомъ, для экспортныхъ цѣлей. Что касается южной части Россіи, начиная отъ тамбово-воронежскаго раіона, то здѣсь отмѣчалось прежнее стремленіе къ интенсификаціи въ скотоводствѣ съ явнымъ уклономъ въ сторону мясопромышленнаго. Въ тамбовско-воронежскомъ раіонѣ, въ Пензенской губ., частью въ губ. Симбирской и Казанской, затѣмъ на востокѣ—въ губ. Уфимской, Оренбургской Уральской обл. и почти во всей Киргизской степи усиленно развивается свиноводство и мясное скотоводство, хотя въ то же время наблюдается переходъ къ молочному хозяйству.

Уклонъ въ сторону менѣе благопріятныхъ условій для скотоводства наблюдался въ нѣкоторыхъ поволжскихъ губерніяхъ, а равно въ приозерномъ и сѣверномъ раіонахъ, гдѣ успѣшному развитію промышленнаго скотоводства препятствуютъ главнымъ образомъ недостаточность выгоновъ и луговъ. Нужно отмѣтить, однако, что во всѣхъ приведенныхъ раіонахъ очень энергично рабо-

таютъ земства въ смыслѣ улучшенія скотоводства: устраиваютъ случные пункты съ породистыми производителями, посылаютъ инструкторовъ обучать уходу за скотомъ и т. д. Такого рода дѣятельность является существенно необходимой, такъ какъ иначе, судя по многочисленнымъ сообщеніямъ съ мѣстъ, крестьянскій скотъ рискуетъ окончательно измельчать.

Вмѣстѣ съ тѣмъ необходимо отмѣтить, что такое неудовлетворительное состояніе скотоводческаго хозяйства наблюдалось въ ограниченныхъ раіонахъ, не носило даже характера массоваго явленія, и тѣмъ болѣе чего-то постояннаго и устойчиваго. Первый весенній кормъ, хорошее состояніе пастбищъ и вообще благопріятно сложившіяся условія въ теченіе всего пастбищнаго періода въ значительной степени сгладили указанныя шероховатости, и минувшій годъ закончился для скотоводства вполнѣ благопріятно.

Продолжительность пребыванія скота на подножномъ корму въ 1913 г. была выдающейся. Благодаря теплой и долгой осени, еще въ ноябрѣ, а въ южныхъ раіонахъ въ концѣ ноября и въ началѣ декабря, скотъ пасся въ полѣ, подкармливаемый лишь въ немногихъ мѣстахъ. Это обстоятельство, значительно сократившее срокъ стойловаго содержанія скота, облегчило зимовку, тѣмъ болѣе скотъ, благодаря хорошему подножному корму, пошелъ въ зиму если не вездѣ откормленнымъ, то, во всякомъ случаѣ, въ среднемъ удовлетворительномъ тѣлѣ.

**Скотопромышленная кампанія.**

Скотопромышленная кампанія минувшаго года открылась при крайне напряженной конъюнктурѣ главныхъ потребительныхъ центровъ. Цѣны на всѣ сорта и виды мяса значительно поднялись, достигнувъ высоты, значительно сократившей спросъ. Создалось такое положеніе, главнымъ образомъ, вслѣдствіе сдержанной дѣятельности въ центрѣ производства мяса. Сравнительная обезпеченность кормами, какъ естественными, такъ и интенсивными фабрично-заводскими отбросами, позволяла прасоламъ выдерживать партіи скота, съ цѣлью большаго повышенія цѣнъ, а слишкомъ сильные морозы останавливали массовое поступленіе битаго мяса, такъ какъ перемораживаніе обезцѣнивало товаръ. Вмѣстѣ съ тѣмъ, нельзя не отмѣтить и того обстоятельства, что сплоченность быкобойцевъ и коммисіонеровъ, желавшихъ удержать цѣны на выгодной для нихъ высотѣ, также вліяла на напряженность рынка. Только къ веснѣ стало наблюдаться нѣкоторое улучшеніе въ настроеніи рынка, сопровождавшееся пониженіемъ цѣнъ.

Условія для весенней скотопромышленной кампаніи сложились вполнѣ благопріятно. Наличность запасовъ готоваго къ отправкамъ убойнаго скота изъ юго-восточнаго и западно-сибирскаго раіоновъ была значительная, запасы сѣна еще достаточные. То же самое наблюдалось и въ раіонахъ откорма на заводскихъ отбросахъ. Въ результатѣ—пониженіе цѣнъ на мясо до 40—50 к. въ пудѣ. Весеннія ярмарки, по мѣрѣ улучшенія пастбищныхъ условій, постепенно оживлялись, мясной товаръ поступалъ въ хорошемъ состояніи. Вмѣстѣ съ тѣмъ, цѣны на мѣстахъ стали крѣпнуть, такъ какъ, съ одной стороны, пригоны скота были умѣренные, а съ другой—скотовладѣльцы держались выжидательной тактики, разсчитывая на новое повышеніе цѣнъ. Наконецъ, истощеніе зимнихъ запасовъ въ юго-восточныхъ и сибирскихъ степяхъ также давало поводъ къ крѣпкому настроенію и повышательной тенденціи.

Наступившее во второй половинѣ весны оживленіе въ скотопромышлен-

ности, выразившееся въ значительномъ предложеніи убойнаго скота на ярмаркѣ, въ оживленіи закупокъ послѣдняго прасолами и въ поспѣшномъ заарендованіи выпасовъ, сразу оборвалось въ лѣтнюю кампанію. Виды на обычный урожай хлѣбовъ, обрисовавшіеся уже въ іюнѣ, дали сельскимъ хозяевамъ возможность отложить продажу скота на августъ-сентябрь, когда обычно начинается реализація сел.-хоз. продуктовъ. Вслѣдствіе этого цѣны на скотъ, установившіяся было на среднемъ уровнѣ, отмѣтили рѣзкое повышеніе, что побудило прасоловъ воздержаться отъ закупокъ на осень, и они оперировали на ярмаркахъ только въ предѣлахъ потребности даннаго момента. Потребительный рынокъ немедленно реагировалъ на это повышеніемъ цѣнъ на мясо до 1—1 р. 20 к. въ пудѣ. Передъ уборкой хлѣбовъ, когда населеніе особенно нуждается въ деньгахъ, ярмарки значительно оживились, цѣны стали ослабѣвать, и іюльскія сдѣлки проходили по 3—3 р. 25 к. пудъ жив. вѣса.

Съ этого момента скотопромышленная кампанія стала принимать болѣе ровный характеръ и со второй половины августа вошла въ обычную колею, а именно, предложеніе мясного товара было достаточное и притомъ въ совершенно готовомъ рыночномъ видѣ. Несмотря на послѣднее обстоятельство, взлетѣвшія цѣны крайне туго спускались—такъ, петроградскій рынокъ, при ставкахъ въ 3—3½ тыс. быковъ, продолжалъ держать цѣну на уровнѣ 7 р. 35 к. за п.

Въ общемъ, средняя цѣна въ минувшую кампанію повысилась, сравнительно съ 1912 г., на 60 к., съ 1911 г.—на 1 р. 20 к. въ пудѣ, что составитъ въ первомъ случаѣ около 9%, а во второмъ свыше 17%.

Осенняя скотопромышленная кампанія затянулась, благодаря теплой погодѣ, и характеризовалась вполнѣ благопріятными условіями. Прежде всего, удачная погода на мѣстахъ выкорма дала возможность довести нагулъ до полной спѣлости и притомъ въ значительно сокращенный срокъ, на 1½—3 недѣли раньше средняго. Затѣмъ покупки скота, несмотря на запрещеніе нѣкоторыхъ ярмарокъ (въ Донской обл.) изъ-за ящура, производилась по сравнительно дешевымъ цѣнамъ: на южныхъ ярмаркахъ скотъ прошелъ на кругъ по 53 р. за голову (коровы 10—12 п. уб. в., быки 12—16 п. уб. вѣса). На мѣстныхъ рынкахъ (козловскій, оренбургскій, саратовскій) такой скотъ прошелъ въ послѣднія руки по 71 р. за гол., а за пудъ мяса, не считая «балыковъ», 5 р. 20—40 к.

Переходъ отъ осенней къ зимней кампаніи характеризовался значительнымъ повышеніемъ цѣнъ въ потребительныхъ центрахъ—средняя цѣны на черкасское мясо въ оптовой продажѣ опредѣлились въ 7 р. 75 к. за п., т. е. сразу повысились противъ осеннихъ цѣнъ на 50—70 к. въ пудѣ. Объясняется это тѣмъ, что въ однихъ центрахъ производства перешли къ забойкамъ скота для отправокъ мясомъ (юго-восточный, заволжскій и сибирскій), а въ другихъ (юго-западный и новороссійскій) въ это время гурты ставятся на интенсивные корма. Благодаря этому, предложеніе скота было ограниченное, качество товара среднее.

Въ общее положеніе русской скотопромышленности минувшій годъ не внесъ какихъ-либо измѣненій. Попрежнему неорганизованность внутренняго рынка давала себя чувствовать на каждомъ шагу, нанося серьезный ущербъ производителю мясного скота и затрудняя продовольствіе мясомъ рабочаго и мало зажиточныхъ слоевъ населенія.

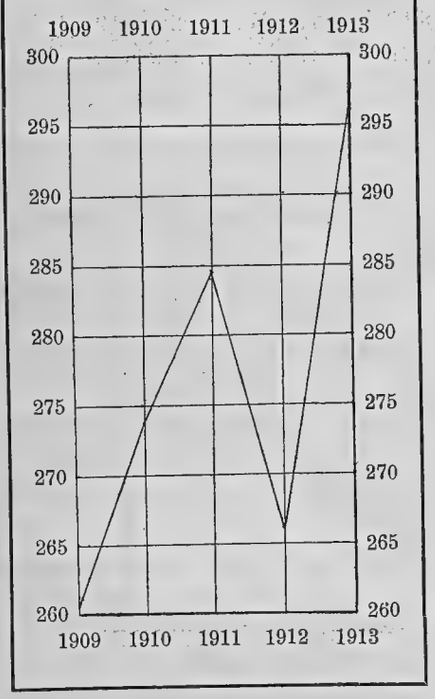
Единственная отрасль мясного скотоводства, въ которой отмѣчалось особенное оживленіе, и которая стала на болѣе или менѣе организованный путь—

это свиноводство. Беконное производство въ минувшемъ году приняло значительные размѣры—по предварительнымъ даннымъ, оно достигло 500 тыс. пудовъ, на что въ среднемъ потребовалось до 140 тыс. свиней. Существовавшія свинобойни расширили свою емкость, и, кромѣ того, возникли новыя: въ г. Козловѣ и г. Курганѣ. Рынкомъ сбыта попрежнему является Англія. Послѣднее обстоятельство лишній разъ подтверждаетъ огромное вліяніе емкаго рынка на производство доброкачественнаго товара.

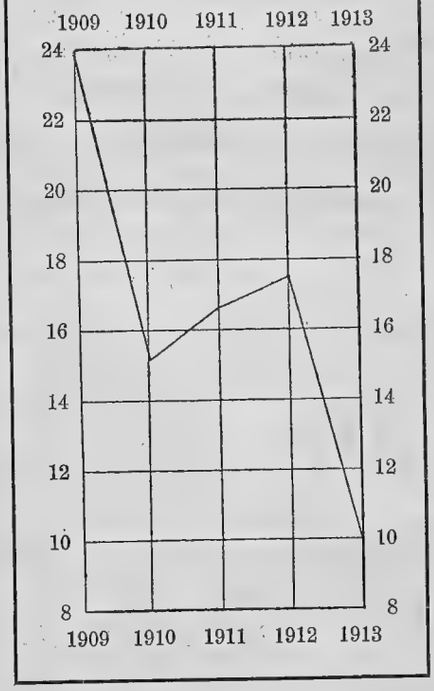
**Внутренніе мясные рынки.**

Всѣ тѣ колебанія, которыя въ минувшемъ году имѣли мѣсто въ области скотопромышленности, съ большей амплитудой наблюдались на внутреннемъ мясномъ рынкѣ. Неустой-

**Общій убой скота на петроградскомъ рынкѣ** (въ тыс. гол.):




**Убой русскаго скота на петроградскомъ рынкѣ** (въ тыс. гол.):




чивость въ цѣнѣ на протяженіи 2—3 площадокъ, неопредѣленность соотношенія спроса съ предложеніемъ и обратно, переучетъ малѣйшихъ неблагопріятныхъ случайностей въ сторону повышенія цѣнъ—все это, собственно говоря, стало обычнымъ для русскихъ мясныхъ рынковъ, и большинство сельскихъ хозяевъ, спеціально выращивающихъ мясной скотъ, во главу причинъ упадка нашего мясного скотоводства ставятъ эту неорганизованность внутренней мясоторговли. Примѣровъ тому, какъ вообще рискованно стало заниматься скотопромышленнымъ дѣломъ, немало отмѣтилъ и 1913 годъ. Изъ нихъ наибольше рельефный имѣлъ мѣсто осенью (въ октябрѣ) на козловской скотобойнѣ, занимающейся, какъ извѣстно, отправкой битаго мяса на петроградскій рынокъ. Мясо лучшаго сорта, полученное отъ хорошо нагуленнаго донского скота, при

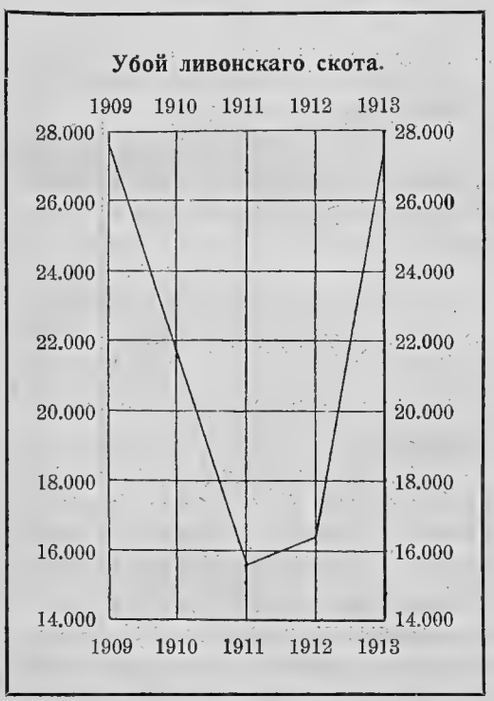
себѣстоимости въ Козловѣ по 5 р. 40 к. за пудъ и при цѣнѣ на петроградской биржѣ въ 7 р. 10 к. на черкасское мясо, продано по 5 р. 60 к. за пудъ. При такой организаціи, конечно, нечего и думать о развитіи дѣла.

**Столичные мясные рынки.**

Наиболѣе наглядным отраженіемъ состоянія русскаго мясного дѣла и русской мясоторговли является, прежде всего, *петроградскій* рынокъ.

Начавшееся пять лѣтъ тому назадъ увеличеніе убоя мясного скота, черкасскаго и ливонскаго, продолжалось и въ 1913 г., что видно изъ слѣдующихъ сопоставленій:

| Годы. | Убито головъ: черкасскаго. | русскаго. | ливонскаго. | всего. |
|---|---|---|---|---|
| 1909 . . . | 23.858 | 23.858 | 27.892 | 260.248 |
| 1910 . . . | 236.763 | 15.084 | 21.946 | 273.793 |
| 1911 . . . | 252.759 | 16.383 | 15.677 | 284.819 |
| 1912 . . . | 232.745 | 17.415 | 16.303 | 266.463 |
| 1913 . . . | 259.327 | 9.919 | 27.632 | 296.878. |

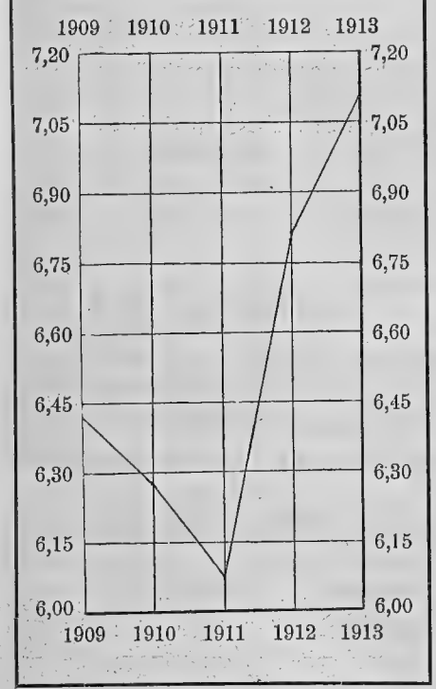


Такимъ образомъ, убой черкасскаго скота, который является главнымъ поставщикомъ мяса, неуклонно поднимается и тѣмъ самымъ если не отбрасываетъ совершенно, то въ значительной степени ослабляетъ мнѣніе о недостаточности черкасскаго мяса. Если же къ этому прибавить усиливающійся подвозъ козловскаго мяса, достигшій въ 1913 г. 250.000 пуд., и сибирскаго, въ количествѣ 2.370 тыс. пуд., то легендарность ссылокъ на недостатокъ въ столицѣ мяса представляется еще болѣе очевидной.

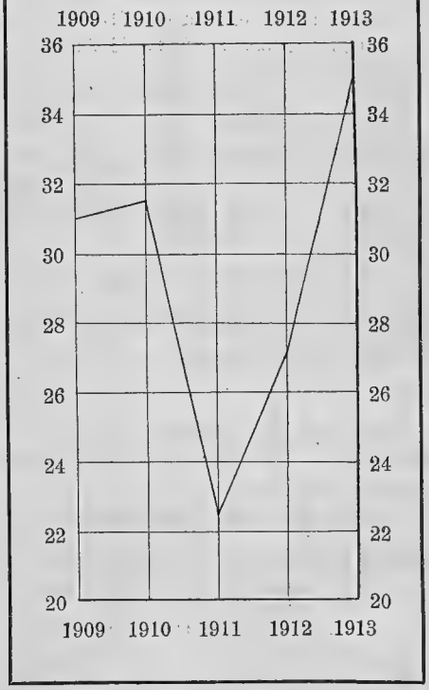
Значительно большее уменьшеніе показываютъ свиньи, довольно прочную устойчивость—телята и прежнее свое отсутствіе—баранина.

| Годы. | Свиньи. | Телята. | Бараны. |
|---|---|---|---|
| 1909 . . . . . | 38.804 | 70.385 | 8.365 |
| 1910 . . . . . | 32.118 | 74.848 | 4.299 |
| 1911 . . . . . | 44.832 | 67.504 | 3.191 |
| 1912 . . . . . | 47.035 | 64.968 | 2.720 |
| 1913 . . . . . | 53.128 | 65.125 | 1.292 |

**Средняя годовая цѣна на черкасское мясо на петроградскомъ рынкѣ** (въ рубляхъ за пудъ).




**Средняя годовая цѣна на свинину** (въ рубляхъ за голову).




Что касается цѣнъ на мясо, то онѣ въ отчетномъ году дали новое и притомъ довольно значительное повышеніе по всѣмъ видамъ и сортамъ мяса:

| | Въ рубляхъ, за пудъ: | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
| Черкасское . . . . | 6,42 | 6,27 | 6,07 | 6,81 | 7,11 |
| Русское . . . . . | 4,70 | 4,73 | 4,81 | 5,32 | 5,96 |
| Ливонское . . . . . | 5,07 | 5,15 | 5,04 | 5,68 | 6,38 |
| Свинина . . . . . | 7,05 | 7,10 | 6,38 | 7,48 | 8,30 |
| Телятина . . . . . | 8,79 | 8,69 | 8,59 | 9,39 | 10,09 |

Повышеніе цѣнъ на мясо въ 1912 году, явившееся, по словамъ мясопромышленниковъ, результатомъ недопоступленій скота на рынокъ, не только удержалось на высокомъ уровнѣ, но дало по всей линіи новое значительное наростаніе.

Что касается колебаній въ цѣнахъ петроградскаго рынка, то они выражались въ привозѣ черкасскаго скота и цѣнахъ на него слѣдующимъ образомъ:

| МѢСЯЦЫ: | 1909 годъ. | | | 1910 годъ. | | | 1911 годъ. | | | 1912 годъ. | | | 1913 годъ. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Количество. | Средн. цѣна: За голову. Руб. | За пудъ. Руб. | Количество. | Средн. цѣна: За голову. Руб. | За пудъ. Руб. | Количество. | Средн. цѣна: За голову. Руб. | За пудъ. Руб. | Количество. | Средн. цѣна: За голову. Руб. | За пудъ. Руб. | Количество. | Средн. цѣна: За голову. Руб. | За пудъ. Руб. |
| Январь . . | 14.498 | 132,32 | 6,03 | 14.332 | 135,20 | 6,40 | 16.632 | 131,34 | 6,19 | 14.296 | 142,62 | 6,74 | 16.596 | 172,17 | 7,11 |
| Февраль . | 6.972 | 138,27 | 5,74 | 12.543 | 139,82 | 6,29 | 9.906 | 131,36 | 6,10 | 7.241 | 133,89 | 6,20 | 12.197 | 143,48 | 6,88 |
| Мартъ . . | 7.905 | 136,81 | 6,19 | 9.896 | 137,83 | 6,32 | 8.582 | 140,46 | 6,07 | 9.249 | 152,26 | 6,86 | 11.619 | 154,49 | 6,93 |
| Апрѣль . . | 13.703 | 146,71 | 6,79 | 13.005 | 135,57 | 6,43 | 13.769 | 146,20 | 6,36 | 13.358 | 168,12 | 7,27 | 16.002 | 153,30 | 7,10 |
| Май . . . . | 16.094 | 141,70 | 6,65 | 20.441 | 133,11 | 6,54 | 18.612 | 136,49 | 6,46 | 13.986 | 168,00 | 7,52 | 25.347 | 141,92 | 7,19 |
| Іюнь . . . | 19.066 | 122,40 | 6,99 | 22.388 | 113,90 | 6,34 | 20.817 | 120,95 | 6,47 | 20.494 | 131,47 | 6,95 | 19.052 | 137,54 | 6,96 |
| Іюль . . . | 23.354 | 133,01 | 6,76 | 23.879 | 111,30 | 6,46 | 24.982 | 103,64 | 5,98 | 24.670 | 112,53 | 6,83 | 29.309 | 104,72 | 7,10 |
| Августъ . . | 22.730 | 107,17 | 6,30 | 27.772 | 99,49 | 5,91 | 32.759 | 91,53 | 5,76 | 28.851 | 105,86 | 6,59 | 27.933 | 119,30 | 7,27 |
| Сентябрь . | 27.049 | 107,54 | 6,23 | 30.157 | 106,34 | 6,15 | 33.149 | 93,15 | 5,96 | 32.829 | 108,52 | 6,76 | 31.325 | 132,18 | 7,06 |
| Октябрь . . | 23.486 | 113,76 | 6,46 | 29.104 | 98,28 | 5,56 | 34.278 | 79,82 | 5,41 | 32.062 | 106,36 | 6,40 | 30.746 | 121,16 | 6,83 |
| Ноябрь . . | 18.678 | 110,79 | 6,29 | 18.743 | 115,11 | 6,07 | 23.232 | 106,07 | 6,02 | 20.478 | 124,04 | 6,80 | 21.175 | 141,07 | 7,51 |
| Декабрь . . | 14.873 | 119,47 | 6,44 | 14.503 | 130,73 | 6,48 | 16.041 | 115,52 | 6,17 | 15.231 | 137,43 | 6,71 | 18.026 | 140,72 | 6,91 |
| Общее годовое количество и средняя годовая цѣна | 208.498 | *120,01* | *6,42* | 236.763 | *115,91* | *6,27* | 252.759 | *108,30* | *6,07* | 232.745 | *124,95* | *6,81* | 259.327 | *134,44* | *7,11* |

Изъ этой таблицы видно, какъ устойчиво держались цѣны на высокомъ уровнѣ, несмотря на обычныя значительныя ежемѣсячныя наростанія въ поступленіи мясного товара. Только въ трехъ мѣсяцахъ отмѣчено нѣкоторое пониженіе подъ сильнымъ давленіемъ привознаго мяса и поступленій другихъ продуктовъ—дичи, птицы, рыбы.

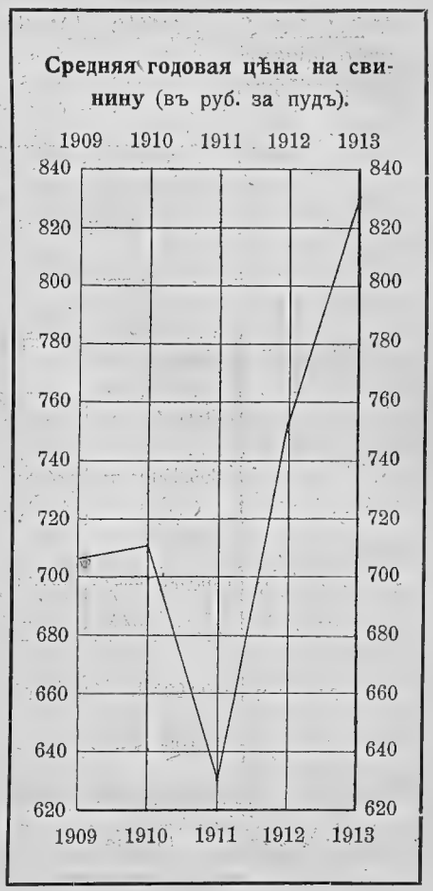
Интересны такія же данныя и въ отношеніи свиней—товара, все больше и больше начинающаго проникать на столичные рынки.

| МѢСЯЦЫ: | 1909 годъ. | | | 1910 годъ. | | | 1911 годъ. | | | 1912 годъ. | | | 1913 годъ. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Количество. | Средн. цѣна: За голову. Руб. | За пудъ. Руб. | Количество. | Средн. цѣна: За голову. Руб. | За пудъ. Руб. | Количество. | Средн. цѣна: За голову. Руб. | За пудъ. Руб. | Количество. | Средн. цѣна: За голову. Руб. | За пудъ. Руб. | Количество. | Средн. цѣна: За голову. Руб. | За пудъ. Руб. |
| Январь . . . . | 1.211 | 28,12 | 7,12 | 1.078 | 30,29 | 7,24 | 1.002 | 23,84 | 6,93 | 1.248 | 30,52 | 6,65 | 2.097 | 30,32 | 8,22 |
| Февраль . . . | 930 | 33,10 | 7,27 | 814 | 20,71 | 7,43 | 707 | 17,37 | 7,09 | 1.218 | 22,86 | 6,73 | 902 | 35,88 | 8,29 |
| Мартъ . . . . | 1.314 | 35,19 | 6,88 | 1.388 | 49,90 | 7,41 | 1.200 | 24,60 | 6,76 | 1.748 | 21,47 | 7,04 | 1.694 | 29,20 | 8,52 |
| Апрѣль . . . | 4.122 | 25,28 | 7,19 | 2.773 | 29,95 | 7,06 | 2.396 | 12,26 | 6,53 | 4.031 | 22,68 | 7,23 | 4.709 | 35,00 | 8,39 |
| Май . . . . . | 4.735 | 27,34 | 7,01 | 4.588 | 22,50 | 7,00 | 5.858 | 19,00 | 6,01 | 6.539 | 24,75 | 7,59 | 7.821 | 25,70 | 8,20 |
| Іюнь . . . . . | 4.890 | 32,01 | 6,86 | 3.790 | 30,25 | 6,91 | 5.874 | 19,08 | 5,71 | 6.847 | 27,31 | 7,58 | 5.752 | 37,50 | 8,26 |
| Іюль . . . . . | 4.745 | 32,15 | 7,04 | 4.120 | 30,32 | 6,99 | 5.347 | 21,17 | 6,07 | 6.228 | 24,69 | 8,20 | 6.892 | 42,36 | 8,52 |
| Августъ . . . | 4.670 | 26,03 | 7,17 | 3.862 | 29,75 | 7,10 | 6.069 | 27,61 | 6,18 | 7.843 | 31,92 | 7,99 | 7.684 | 34,37 | 8,40 |
| Сентябрь . . . | 4.837 | 32,18 | 7,13 | 5.089 | 32,03 | 7,12 | 6.258 | 22,70 | 6,35 | 6.353 | 30,87 | 7,89 | 7.742 | 29,41 | 8,34 |
| Октябрь . . . | 4.881 | 29,04 | 6,97 | 2.599 | 33,82 | 7,05 | 6.464 | 20,50 | 6,11 | 3.195 | 28,00 | 7,86 | 3.649 | 40,21 | 8,11 |
| Ноябрь . . . . | 1.688 | 31,17 | 6,91 | 1.045 | 30,00 | 6,98 | 2.585 | 28,56 | 6,45 | 946 | 20,50 | 7,43 | 2.434 | 30,68 | 8,46 |
| Декабрь . . . | 801 | 31,21 | 7,06 | 972 | 33,81 | 6,91 | 1.072 | 27,26 | 6,37 | 839 | 31,50 | 7,55 | 1.752 | 30,51 | 7,93 |
| Общее годовое количество и средняя годовая цѣна . . | 38.804 | *30,90* | *7,05* | 32.118 | *31,42* | *7,10* | 44.832 | *22,40* | *6,38* | 47.035 | *26,90* | *7,48* | 53.128 | *35,22* | *8,30* |

Здѣсь цѣны отмѣтили еще большее повышеніе и большую устойчивость а именно въ теченіе пятилѣтія цѣны поднялись на 20%, а привозъ почти на 40%. Такимъ образомъ, и поднятіе цѣнъ на свинину не можетъ быть отнесено, на счетъ недостаточности поступленій этого товара на рынокъ.

Что касается привознаго мяса на *петроградскій рынокъ*, то количество его въ сезонѣ 1913 г. (сентябрь—декабрь) опредѣлялось (по даннымъ жел. дорогъ: Николаевской, Варшавской и Винд.-Рыбинской):

| | Пудовъ. |
|---|---|
| Мяса | 2.227.738 |
| Свинины | 1.150.400 |
| Телятины | 12.300 |
| Баранины | 3.100 |
| | 3.393.538 |




Если принять во вниманіе, что осенній сезонъ подвозки битаго мяса составляетъ 60% годового, то общій годовой подвозъ (январь—апрѣль, сентябрь—декабрь) достигаетъ 6 милл. пуд.

Поступленіе битаго мяса по мѣсяцамъ въ сезонѣ 1913—1914 гг. выразилось слѣдующимъ образомъ:

| | |
|---|---|
| Сентябрь | 280.841 |
| Октябрь | 482.142 |
| Ноябрь | 671.384 |
| Декабрь | 793.371 |
| Январь | 591.565 |
| Февраль | 579.714 |
| Мартъ | 303.579 |
| Апрѣль | 127.751 |

Въ привозѣ битаго мяса наблюдается не только увеличеніе противъ прошлыхъ годовъ, но и перегруппировка въ состояніи, въ которомъ подвозится продуктъ, а именно:

| | 1907—1909. | 1910—1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Общій ежегодный подвозъ | 5.345.000 | 5.816.200 | 6.000.000 |
| Въ томъ числѣ: | | | |
| а) мороженаго | 5.150.000 | 5.516.100 | 5.650.000 |
| б) охлажденнаго | 195.000 | 300.100 | 350.000 |

Объясняется это развитіемъ холодильнаго дѣла въ Россіи вообще, въ Петроградѣ въ частности. Такъ, черезъ складъ-холодильникъ «Уніонъ» прошло

въ теченіе сезона ноябрь—апрѣль слѣдующее количество мяса, свинины, баранины, телятины и гусаковъ:

| Товаръ. | Ноябрь. | Декабрь. | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрѣль. | Пуды. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Мясо . . . . . | 4.658 | 6.849 | 15.676 | 43.787 | 18.067 | 2.050 | 91.087 |
| Свинина . . . | 1.764 | 1.017 | 11.832 | 11.024 | 6.959 | 1.893 | 34.489 |
| Баранина . . . | 866 | 189 | 4.245 | 3.970 | 86 | 178 | 9.524 |
| Телята . . . . | 1.298 | — | 5.819 | 2.191 | 6.128 | 3.207 | 18.643 |
| Гусаки . . . . | 1.472 | 11.940 | 9.820 | 4.193 | 3.368 | 785 | 31.596 |
| Всего принято за шесть мѣсяцевъ | — | — | — | — | — | — | 185.339 |

**Московскій мясной рынокъ.** Общіе обороты московскаго мясного рынка выражаются въ послѣднее трехлѣтіе въ слѣдующихъ цифрахъ:

| Годы. | Поступило головъ скота: | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Кр. рог. | Свиней. | Телятъ. | Овецъ. |
| 1911 . . . | 310.016 | 60.120 | 39.560 | 16.502 |
| 1912 . . . | 316.522 | 66.395 | 41.247 | 18.022 |
| 1913 . . . | 326.562 | 84.765 | 44.944 | 23.072 |

Подвозъ битаго мяса на московскій рынокъ за тотъ же періодъ выразился такъ:

| Годы. | Тыс. пуд. | Цѣнность, въ тыс. руб. |
|---|---|---|
| 1911 . . . . . | 4.200 | 14.400 |
| 1912 . . . . . | 3.800 | 14.300 |
| 1913 . . . . . | 4.300 | 15.100 |

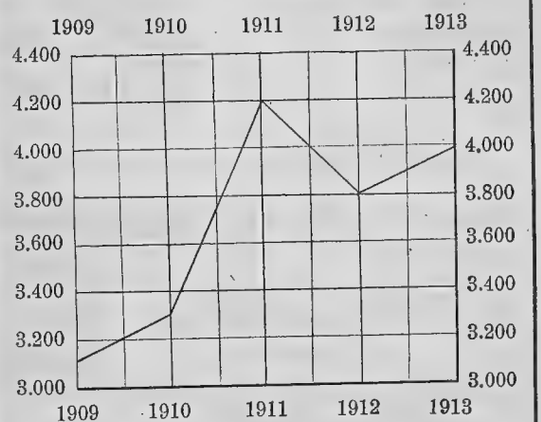
Поступленіе скота по мѣсяцамъ отчетнаго года опредѣлилось слѣдующимъ образомъ:

| Мѣсяцы. | Кр. р. ск. | Свиней. | Телятъ. | Овецъ. |
|---|---|---|---|---|
| Январь . . . . | 25.961 | 6.469 | 1.500 | — |
| Февраль . . . | 17.292 | 4.354 | 1.567 | 41 |
| Мартъ . . . . | 11.108 | 6.821 | 1.678 | — |
| Апрѣль . . . . | 18.995 | 6.055 | 7.332 | 1 |
| Май . . . . . | 29.845 | 6.996 | 8.114 | 385 |
| Іюнь . . . . . | 21.918 | 5.261 | 5.269 | 2.039 |
| Іюль . . . . . | 30.880 | 6.331 | 5.968 | 3.542 |
| Августъ . . . | 29.262 | 6.794 | 4.636 | 5.569 |
| Сентябрь . . . | 42.211 | 10.375 | 3.419 | 5.943 |
| Октябрь . . . | 42.430 | 8.670 | 1.977 | 4.815 |
| Ноябрь . . . . | 33.997 | 9.672 | 1.879 | 727 |
| Декабрь . . . | 22.663 | 6.962 | 1.605 | — |
| | 326.562 | 84.765 | 44.944 | 23.072 |

Несмотря на повышеніе подвозовъ скота и мяса, московскій рынокъ не только удержалъ высокія цѣны 1912 г., но еще больше повысилъ ихъ, а именно: среднія за пудъ (въ руб.):

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Мясо . . . . | 6,06 | 6,17 | 6,57 |
| Свинина . . | 6,25 | 6,40 | 7,65 |
| Телятина . . | 9,80 | 9,90 | 11,37 |
| Баранина . . | 5,0 | 5,20 | 5,89 |

**Подвозъ битаго мяса на московскій рынокъ**
(въ тыс. пуд.).




Колебаніе цѣнъ по мѣсяцамъ на отдѣльные виды мясного товара выражается слѣдующимъ образомъ (за пудъ въ руб.):

| Мѣсяцы. | Кр. р. ск. | Свинина. | Телятина. | Баранина. |
|---|---|---|---|---|
| Январь . . . | 6,29 | 7,45 | 13,31 | — |
| Февраль . . . | 6,43 | 7,64 | 9,70 | 6,50 |
| Мартъ . . . . | 6,77 | 7,64 | 9,84 | — |
| Апрѣль . . . | 6,74 | 7,53 | 9,52 | — |
| Май . . . . . | 6,76 | 7,49 | 9,49 | 6,70 |
| Іюнь . . . . . | 6,82 | 7,93 | 10,17 | 5,80 |
| Іюль . . . . . | 6,61 | 8,01 | 9,36 | 5,80 |
| Августъ . . . | 6,45 | 8,13 | 10,28 | 5,90 |
| Сентябрь . . . | 6,30 | 8,31 | 12,36 | 5,60 |
| Октябрь . . . | 6,45 | 8,0 | 13,09 | 5,13 |
| Ноябрь . . . . | 6,55 | 7,93 | 14,05 | 5,70 |
| Декабрь . . . | 6,66 | 7,77 | 15,29 | — |

**Кіевскій мясной рынокъ.** Обороты кіевскаго мясного рынка въ отчетномъ году выразились въ слѣдующихъ цифрахъ:

| | Подвезено головъ. | Убито головъ. |
|---|---|---|
| Быковъ . . . . . | 14.242 | 13.653 |
| Коровъ . . . . . | 33.472 | 29.083 |
| Нетелей . . . . . | 69.387 | 67.736 |
| Телятъ . . . . . | 25.130 | 25.044 |
| Овецъ . . . . . | 79.013 | 78.058 |
| Свиней . . . . . | 86.274 | 86.113 |

Интересно отмѣтить тотъ фактъ, что въ отчетномъ году значительно повысился контингентъ крупн. рог. скота съ высокимъ убойнымъ вѣсомъ, а именно: туша быка вѣсила въ среднемъ 14 п. 30 ф. противъ 14 п. 20 ф. 1912 г., коровы—10 п. противъ 9 п. 25 ф. 1912 г. Свиньи, напротивъ, дали нѣкоторое пониженіе въ убойномъ вѣсѣ, а именно средній вѣсъ туши въ 1913 г. оказался 5 п. 10 ф. противъ 5 п. 25 ф. въ 1912 г.

Мясныхъ продуктовъ было подвезено въ 1913 г.:

| Тушъ: | Штукъ. | Общій вѣсъ, въ пуд. | |
|---|---|---|---|
| Кр. р. ск. . . . | 14.546 | 145.455 | Всего мясныхъ продуктовъ 451.318 пудовъ. |
| Телятъ . . . . | 47.200 | 180.500 | |
| Овецъ . . . . | 16.113 | 14.417 | |
| Свиней . . . . | 2.312 | 4.548 | |
| Частей тушъ . | — | 89.813 | |
| Свиного сала . | — | 16.585 | |

Цѣны на мясо повысились и въ отчетномъ году, а именно:

| | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|
| | въ руб. за пудъ. | | | |
| Мясо мѣстнаго убоя: | | | | |
| Отъ быковъ . . . | 5,90 | 6,15 | 6,52 | 6,81 |
| » коровъ . . | 5,80 | 6,10 | 6,20 | 6,35 |
| » нетелей . . | 4,05 | 4,25 | 4,41 | 4,63 |
| Баранина . . . . | 3,80 | 4,0 | 4,12 | 4,28 |
| Свинина . . . . . | 6,95 | 7,04 | 7,28 | 7,42 |
| Привозное мясо: | | | | |
| Кр. р. ск. . . . . | 5,14 | 5,31 | 5,58 | 5,74 |
| Телятина . . . . | 4,08 | 4,25 | 4,56 | 4,68 |
| Баранина . . . . | 4,12 | 4,30 | 4,65 | 4,96 |

Общее настроеніе кіевскаго рынка въ 1913 г. характеризовалось твердымъ и устойчивымъ спросомъ, благодаря повышенному спросу на скотъ со стороны столичныхъ рынковъ.

**Внѣшняя торговля мясомъ.** Временное открытіе германской границы для русскаго мяса, вызвавшее сначала, въ 1912 году, довольно сильный подъемъ среди русскихъ скотоводовъ, а главнымъ образомъ среди свинопромышленниковъ, прошло въ 1913 г. почти незамѣтно для русской скотопро-

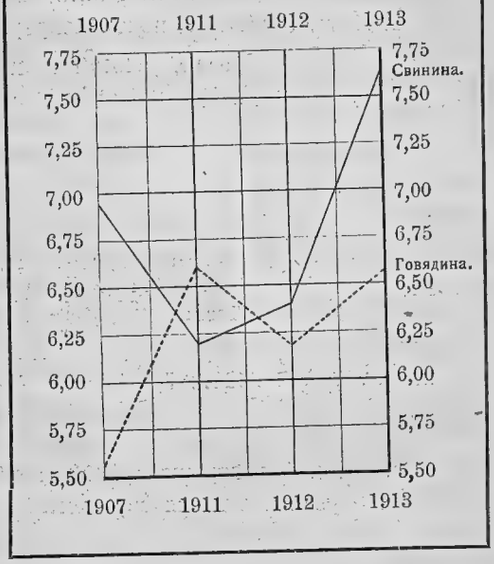
мышленности. Наростаніе заграничнаго отпуска въ первую четверть, январь—мартъ, преимущественно свинины, смѣнилось лѣтомъ полнымъ прекращеніемъ, вслѣдствіе отсутствія вагоновъ-холодильниковъ. Осенью, когда германскіе экспортеры пытались возобновить сношенія, высокія цѣны на русскихъ мясныхъ рынкахъ, особенно на петроградскомъ, ограничили отпускъ въ Германію ничтожными цифрами.

| Мѣсяцы: | Кр. р. ск. говядины. | Телятъ. | Свиней. |
|---|---|---|---|
| Январь . . . . . | 1.964 | — | 11.671 |
| Февраль . . . . . | 1.286 | 1.541 | 8.873 |
| Мартъ . . . . . | 1.363 | 2.053 | 5.150 |
| Апрѣль . . . . . | 883 | 1.204 | 1.918 |
| Май—Сентябрь . . | 520 | 800 | 1.500 |

Что касается обычнаго контингента экспортируемыхъ въ Германію свиней, установленнаго конвенціоннымъ договоромъ 1904 г., то и онъ не былъ выполненъ, что видно изъ слѣдующихъ цифръ:

| Годы. | Вывезено головъ. | Недоборъ (—) Переборъ (+) |
|---|---|---|
| 1911 . . . | 104.637 | —25.363 |
| 1912 . . . | 135.626 | + 5.626 |
| 1913 . . . | 109.600 | —20.400 |

**Среднія годовыя цѣны на мясо на московскомъ рынкѣ** (въ руб. за пудъ).




Объясняется это, съ одной стороны, высокими цѣнами на свинину на внутреннемъ русскомъ рынкѣ, а съ другой — рядомъ стѣснительныхъ мѣропріятій со стороны германскаго правительства. Такъ, разрѣшенное къ еженедѣльному вывозу въ Пруссію количество свиней распредѣлено между отдѣльными городами въ точной, заранѣе намѣченной, нормѣ, причемъ городскія власти, по своему усмотрѣнію, распредѣляютъ назначенную для города цифру русскихъ свиней между отдѣльными мясниками, которымъ ведутся поименные списки съ точнымъ обозначеніемъ количества свиней, разрѣшеннаго каждому изъ нихъ къ пріобрѣтенію на сосновицкомъ рынкѣ. Переуступка своихъ правъ между отдѣльными мясниками, передача неиспользованнаго количества свиней въ теченіе недѣли другимъ лицамъ, посѣщеніе свинопромышленныхъ пунктовъ въ Россіи, кромѣ Сосновицкаго, наконецъ, возмѣщеніе забракованныхъ въ партіи свиней повышеніемъ покупки въ слѣдующую недѣлю, какъ это имѣло мѣсто до конвенціи 1904 года, не разрѣшается и строго преслѣдуется съ наложеніемъ тяжелыхъ штрафовъ и лишеніемъ права торговли русскими свиньями.

Перечисленными условіями и объясняется хроническій недовывозъ русскихъ свиней въ Пруссію.

Успѣшно развивался экспортъ бекона въ Англію. Къ прежнимъ экспортнымъ свинобойнямъ прибавилась въ 1913 г. новая—въ г. Козловѣ, которая стала функціонировать съ октября прошлаго года. Количество отправленнаго бекона достигло слѣдующихъ размѣровъ:

| Годы. | Тыс. пуд. | На тыс. руб. |
|---|---|---|
| 1911 . . . | 419,7 | 3.800 |
| 1912 . . . | 524,2 | 3.900 |
| 1913 . . . | 618,4 | 4.850 |

Сравнительно небольшими отправками ограничился экспортъ живого скота черезъ одесскій портъ на Балканскій полуостровъ и на остр. Корфу.

Ввозъ румынскаго скота въ Россію для нуждъ юго-западнаго хозяйства значительно уменьшился въ отчетномъ году, а именно: ввезено 16.300 гол., вмѣсто 24.200 гол. въ 1912 г.

**Внѣшніе мясные рынки.**

*Англія и Заокеанскія страны.*

По конъюнктурѣ мясного рынка въ 1912 г. на слѣдующій годъ предсказывалось повышеніе цѣнъ на мясо. Это предсказаніе вполнѣ оправдалось. Если принять за 100 среднюю изъ наиболѣе высшихъ, имѣвшихся за послѣднія 10 лѣтъ, то для 1908—1913 гг. замѣтимъ почти непрерывное повышеніе цѣнъ на мясо.

| 1909 г. | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|
| 87,46 | 100,23 | 96,89 | 108,57 | 116,33 |

Особенно интересно отмѣтить быстро прогрессирующій ввозъ охлажденнаго и мороженаго мяса въ Англію. По даннымъ министерства торговли, было ввезено:

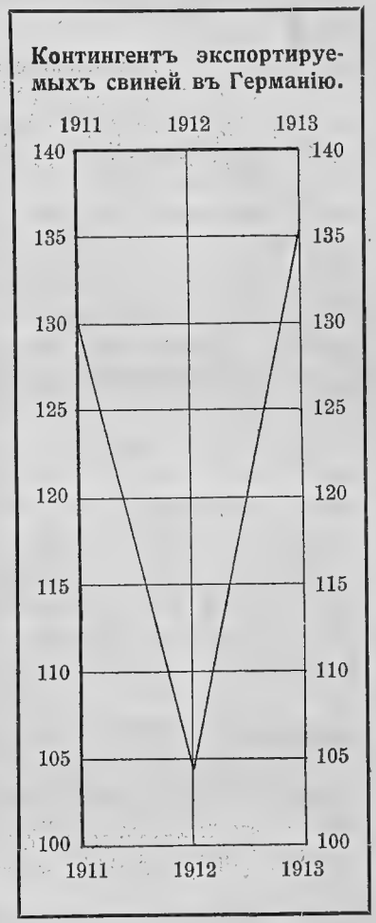
| Мяса: | 1911. Тоннъ. | 1911. На сумму, милл. руб. | 1912. Тоннъ. | 1912. На сумму, милл. руб. | 1913. Тоннъ. | 1913. На сумму, милл. руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Говядины . . . Баранины . . . Ягнятъ . . . . | 628.233 | 189 | 642.537 | 212,2 | 720.661 | 246,7 |

Повышенный ввозъ мяса 1913 г. объясняется усиленными отправками изъ Австраліи и увеличившимся спросомъ на охлажденное мясо въ самой Англіи. Спросъ этотъ настолько возросъ, что не будь выброшено на рынокъ значительныхъ партій охлажденнаго мяса Аргентиной, однѣ австрійскія поставки не были бы въ состояніи удержать цѣны отъ дальнѣйшаго повышенія.

По даннымъ англійскаго статистическаго обзора, положеніе мясного рынка характеризуется слѣдующимъ образомъ.

Еще совсѣмъ недавно, всего семь лѣтъ тому назадъ, Соединенные Штаты Америки были главнымъ и почти единственнымъ поставщикомъ мяса для Англіи. Въ теченіе же послѣднихъ лѣтъ стало замѣтнымъ, что роль ихъ въ этомъ отношеніи сыграна, и они по количеству ввозимаго мяса уступаютъ свое мѣсто другимъ странамъ. Несмотря на это, для всѣхъ было неожиданнымъ внезапный и какъ то трагически наступающій конецъ для С.-Ам. Штатовъ, какъ поставщика мяса на англійскій рынокъ. Въ 1907 году Штаты доставили Англіи 231.599 тоннъ мяса и живого скота, а въ 1913 году ими было

ввезено всего 3.316 тоннъ. Мало того, въ концѣ года Штаты сами принуждены были купить мясо для внутренняго рынка въ Австраліи и Аргентинѣ, а Нью-Іоркъ и Бостонъ получили его уже изъ Англіи въ количествѣ 6.621 тонны. Ввозъ охлажденнаго и замороженнаго мяса въ другія государства Европы развивается очень медленно и подверженъ постояннымъ колебаніямъ. Причинами неустойчивости мясного рынка въ этихъ государствахъ являются покровительственныя пошлины. Какъ ни высоки цѣны на мясо домашняго производства, все же онѣ ниже, чѣмъ цѣны привозного мороженого мяса, оплаченнаго высокой пошлиной. Однако, повидимому, недалеко то время, когда цѣны перваго сравняются или даже превзойдутъ стоимость производства мяса въ Аргентинѣ и Австраліи, фрахтъ и пошлины, и тогда мороженому мясу на рынкахъ европейскихъ государствъ откроется широкій сбытъ. Помимо пошлинъ ввозъ охлажденнаго мяса тормозится, а въ иныхъ случаяхъ и совершенно дѣлается невозможнымъ въ силу такъ называемыхъ санитарно-гигіеническихъ требованій. Такъ, напримѣръ, въ Швейцаріи требуется, чтобы охлажденное мясо на равнѣ со свѣже-убойнымъ ввозилось цѣлыми полутушами, съ головой и невырѣзанными внутренними органами въ грудной полости. Эти санитарно-гигіеническія требованія являются вторымъ барьеромъ, преграждающимъ свободный доступъ мясу не домашняго производства. Несомнѣнно, и въ отношеніи охлажденнаго мяса придется скоро отказаться отъ сомнительныхъ мѣръ навсегда, какъ временно приходилось отъ нихъ отказываться во время «мясного голода», имѣвшаго мѣста въ Австріи и Германіи 2—4 года тому назадъ.



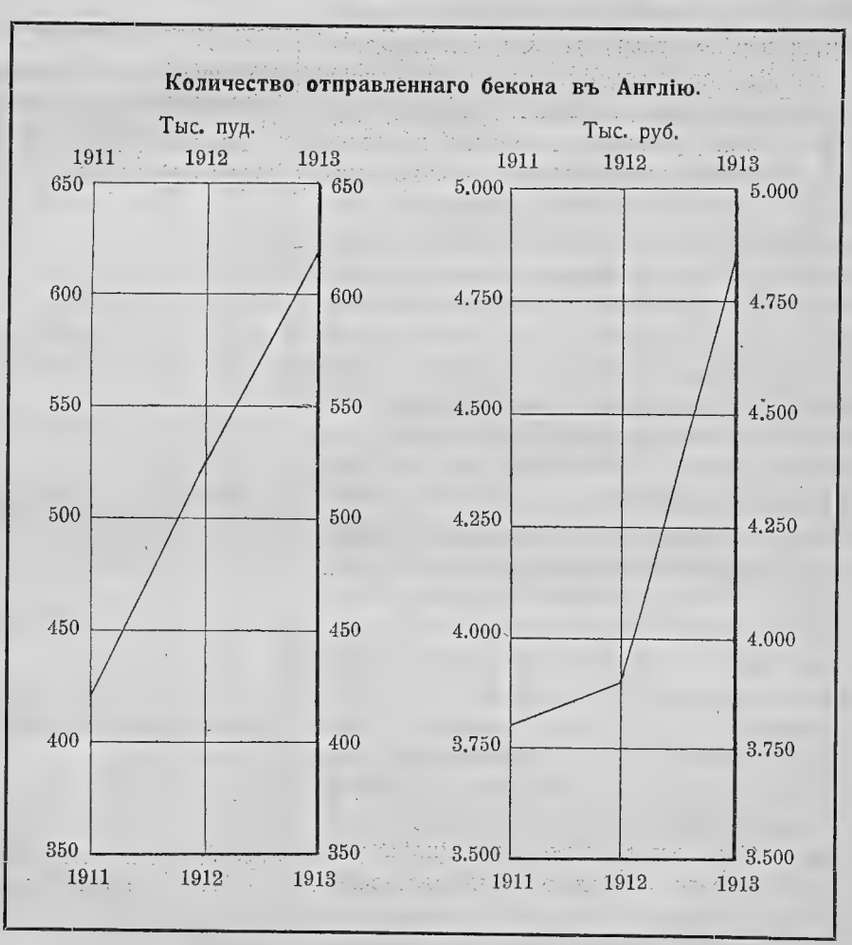

Какую важную роль въ мясоторговлѣ сыграло и имѣетъ въ настоящее время холодильное дѣло, можно хорошо прослѣдить по развитію торговыхъ оборотовъ съ мясомъ въ Англіи.

Въ 1908 году въ Англію было доставлено 383.130 головъ крупнаго скота и барановъ и 78.900 шт. ягнятъ, всѣ на ногахъ. Въ 1913 году первыхъ было ввезено всего 14.743 шт., а вторыхъ 501 шт. Такое же паденіе ввоза имѣется и въ отношеніи свѣже-убойнаго мяса: въ 1908 году было ввезено говядины 755 тоннъ, баранины 14.430 тоннъ; въ 1913 г ввозъ былъ соотвѣтственно—121 тонна и 6.302 тонны. За то сильно возросъ ввозъ мороженаго и охлажденнаго. Охлажденнаго мяса въ 1908 году было доставлено 135.879 тоннъ, а въ 1913 году 262.801 тонна. Замороженной говядины въ 1908 г. было ввезено 144.965 тоннъ и баранины 197.243 тонны, а въ 1913 году соотвѣтственно 204.938 тоннъ и 260.617 тоннъ.

Далѣе поучительную картину роста и развитія скотоводства въ связи съ примѣненіемъ искусственнаго охлажденія въ мясномъ дѣлѣ даютъ торговые обороты Австраліи и Новой Зеландіи.

Въ 1908 г. Австралія доставила Англіи 625.067 тушекъ замороженной баранины, а въ 1913 году уже 2.983.751 шт. Новая Зеландія дала въ тѣ же годы 1.690.407 шт. и 2.249.705 штукъ. Кромѣ того, изъ Австраліи было ввезено ягнятъ 1.206.179 шт. и 1.458.766 шт., а изъ Новой Зеландіи 2.543.751 шт. и 3.423.919 шт.

Тотъ громадный успѣхъ, о которомъ говорятъ приведенныя цифры и котораго достигли эти страны въ развитіи своей мясоторговли, нужно отнести всецѣло на счетъ искусственнаго охлажденія. Примѣненіе холода для замора-




живанія и охлажденія мяса, широкое пользованіе имъ во время транспорта помогло связать въ торговомъ отношеніи раздѣленныя десятками тысячъ верстъ морского пути Англію съ Австраліей и Новой Зеландіей. Только съ примѣненіемъ холода удалось использовать громадныя площади втуне лежавшихъ земель для скотоводства, превративъ ихъ въ цвѣтущія пастбища для десятковъ милліоновъ головъ овецъ и скота.

Хорошій примѣръ находитъ себѣ подражателей среди энергичныхъ и предпріимчивыхъ людей. Таковыми оказались жители республикъ Южной Америки— Уругвая, Венецуэллы, Патагоніи. Правительства этихъ республикъ, въ цѣляхъ развитія и поощренія къ занятію сельскимъ хозяйствомъ, особыми законами о

выдачѣ ссудъ, субсидій и займовъ дали возможность цѣлому ряду сельско-хозяйственныхъ организацій обзавестись холодильными установками при экспортныхъ бойняхъ. Результаты этихъ мѣропріятій ясно уже видны по тѣмъ быстро нарастающимъ цифрамъ вывоза мяса, которыя находимъ въ статистическомъ обзорѣ.

Въ 1908 году Уругвай и Венецуэлла доставили Англіи 85.992 четверти тушъ охлажденнаго мяса, а въ 1913 году ввозъ ихъ достигъ уже 345.043 четвертей. Уругвай и Патагонія въ 1908 году дали 319.726 тушекъ замороженной баранины и 78.594 тушекъ ягнятъ. Въ 1913 году ихъ поставки были 782.005 шт. и 284.409 шт.

*Германія.* Убой скота въ Германіи въ 1913 году значительно уменьшился, сравнительно даже съ 1907 г., но въ этомъ уменьшеніи играетъ главную роль уменьшеніе убоя коровъ, между тѣмъ какъ убой воловъ и быковъ не уменьшился, а увеличился. Затѣмъ уменьшеніе убоя— явленіе не всеобщее, а въ нѣкоторыхъ сѣверныхъ провинціяхъ замѣтно несомнѣнное увеличеніе убоя воловъ. Соотвѣтственно уменьшенію убоя скота отмѣчается увеличеніе привоза мяса изъ заграницы, и количество привезеннаго мяса равнялось 10,75% всего употребляемаго мяса. Совмѣстно съ привезеннымъ мясомъ, количество потребленнаго мяса равнялось 78.430.000 пуд. Такъ же какъ и убой крупнаго рогатаго скота, нѣсколько уменьшился убой телятъ въ 1913 г. сравнительно съ 1912. То же относится и къ овцамъ, но уменьшеніе убоя овецъ въ восточныхъ провинціяхъ—Помераніи, Силезіи и Саксоніи—было весьма незначительнымъ. Уменьшеніе убоя свиней было тоже весьма незначительнымъ: на всю Германію это уменьшеніе равно 340.000; здѣсь тоже наблюдается не повсемѣстное уменьшеніе убоя свиней; въ Бранденбургѣ, Помераніи, Силезіи, Шлезвигъ-Гольштиніи, Вестфаліи и Гессенѣ замѣтно было даже увеличеніе убоя свиней. Общая сумма потребленнаго мяса въ 1913 году равнялась: воловьяго мяса 751.028 тоннъ, телятины 141.161 тонна, баранины 41.860 тоннъ и свинины 1.429.762 тонны. Стоимость этого количества мяса опредѣляется суммою 3.763.779.000 марокъ.

Потребленіе мяса на душу населенія выражалось въ 1913 г. слѣдующими цифрами: говядины 11,18 клгр., 2,10 клгр. телятины, 0,62 клгр. баранины и 21,28 клгр. свинины,—вмѣстѣ 35,18 клгр. (1912 г. 36,44 клгр.). Къ этому нужно прибавить домашній убой 7,50 клгр. и привозное мясо 0,80 клгр., такъ что общее количество мяса, потребленнаго единицею населенія, выразится цифрою 43,48 клгр. (1912 г. 44,51 клгр.).

Если убой не увеличился въ 1913 г. въ той мѣрѣ, какъ это можно было ожидать, то этому имѣется нѣсколько причинъ. Во-первыхъ, въ началѣ 1913 г. цѣны на мясо были такъ высоки, что мало-мальски несостоятельный классъ населенія долженъ былъ значительно понизить потребленіе мяса, а затѣмъ и хозяйственныя условія были такъ неблагопріятны, что ими легко объяснить уменьшеніе потребленія мяса. Въ общемъ, условія снабженія мясомъ Германіи въ 1913 г. нельзя было назвать благопріятными, хотя статистика скота, полученная въ 1913 г., показала несомнѣнное увеличеніе скота. Такъ было сосчитано 20.944.258 воловъ (въ 1912 году всего 20.182.021), 25.591.794 свиней (въ 1912 всего 21.924.707), 5.504.195 овецъ (1912 г. 5.803.445). Итакъ, количество скота въ этомъ году было больше, чѣмъ когда бы то ни было. Особенно замѣтно

увеличеніе количества свиней. Въ теченіе одного года количество свиней увеличилось на 3,5 милл., или на 17%.

Ввозъ мясныхъ продуктовъ въ Германію въ 1913 г. (въ тыс. пудовъ):

| | 1912. | 1913. |
|---|---|---|
| Свѣжаго мяса кр. рог. скота . . . | 2.190 | 1.848 |
| Въ томъ числѣ: | | |
| изъ Даніи . . . . . | 1.291 | 754 |
| » Голландіи . . . . . | 483 | 569 |
| » Франціи . . . . . | 61 | 186 |
| » Россіи . . . . . | 78 | 164 |
| » Швеціи . . . . . | 249 | 95 |
| Соленаго мяса кр. рог. скота . . . | 136 | 128 |
| Свѣжей свинины . . . . . | 806 | 993 |
| Въ томъ числѣ: | | |
| изъ Голландіи . . . . . | 405 | 511 |
| » Россіи . . . . . | 200 | 327 |
| » Даніи . . . . . | 135 | 75 |
| Соленой свинины . . . . . | 286 | 296 |
| Баранины (свѣжей и соленой) . . . | 20 | 54 |

Отсюда видно, что ввозъ мясныхъ продуктовъ въ Германію въ 1913 г. сократился по отношенію мяса кр. рог. скота, компенсируясь до извѣстной степени увеличеніемъ ввоза свинины изъ Россіи и Голландіи.

**Общественно-организаціонные вопросы.**

Въ области общественно-организаціонныхъ вопросовъ отчетный годъ былъ особенно скуденъ—биржевыя организаціи по-прежнему не дѣлали попытокъ къ урегулированію внутренней скотомясоторговли, городскія самоуправленія не выступали съ серьезными попытками борьбы противъ дороговизны мясныхъ продуктовъ. Единственно, гдѣ проявлена дѣятельность—это въ области предстоящихъ переговоровъ о русско-германскомъ торговомъ договорѣ. Спеціально созванный по этому поводу съѣздъ въ г. Харьковѣ намѣтилъ программу обслѣдованія южно-русскаго скотоводства. При Главномъ Управленіи З. и З. образованъ сел.-хоз. Комитетъ по пересмотру торговыхъ договоровъ съ особой коммисіей по вопросамъ животноводства. Министерствомъ Финансовъ сдѣлано обслѣдованіе современнаго положенія вопроса о нашихъ сношеніяхъ съ Германіей скотомъ и мясомъ. При Министерствѣ Торговли былъ рядъ совѣщаній по поводу мѣропріятій противъ дороговизны мяса, и параллельно затронутъ вопросъ объ экспортѣ послѣдняго въ Германію.

*Я. П—въ.*

# Положеніе масляной торговли и условія снабженія рынка.

Отличительной чертой отчетнаго года было отсутствіе большого оживленія на международномъ масляномъ рынкѣ. При благопріятныхъ въ большинствѣ странъ условіяхъ для производства масла, снабженіе рынка этимъ продуктомъ было обильное и, въ большинствѣ случаевъ, съ избыткомъ покрывало спросъ, который къ тому же не отличался большою интенсивностью. Дѣло въ томъ, что крайне высокія цѣны зимою $19^{11}/_{12}$ г., вызванныя недостаткомъ снабженія, повлекли за собою сильное сокращеніе потребленія, заставивъ менѣе достаточные классы населенія (являющіеся, благодаря своей многочисленности, важными потребителями масла) перейти на болѣе дешевые суррогаты, тѣмъ болѣе, что цѣны въ отчетномъ году, несмотря на значительное пониженіе противъ предыдущаго, были все еще не достаточно низки, чтобы привлечь потребителей обратно. Громадную роль въ этомъ случаѣ играетъ еще и улучшеніе въ производствѣ главнаго конкуррента масла—маргарина и усиленныя мѣры, принимаемыя торговцами и фабрикантами къ его распространенію.

Улучшеніе качества маргарина (подъ названіемъ котораго идетъ теперь не только продуктъ, приготовляемый изъ сала, но также и изъ растительнаго масла, главнымъ образомъ кокосоваго) сильно облегчаетъ конкурренцію его съ низшими сортами натуральнаго масла, ни мало не вліяя на сбытъ высшихъ безупречныхъ сортовъ масла, потребляемыхъ болѣе достаточными слоями населенія.

Интересно отмѣтить, что конкурренція маргарина вызываетъ серьезныя опасенія со стороны австралійскихъ маслодѣловъ, настаивавшихъ даже на запрещеніи окраски маргарина, какъ мѣры, способствующей ограниченію его потребленія. Настоянія эти, впрочемъ, не встрѣтили нигдѣ сочувствія, и, какъ на мѣру борьбы съ маргариномъ, указано было на необходимость улучшить качество и удешевить стоимость коровьяго масла.

**Снабженіе международнаго маслянаго рынка.**

Снабженіе международнаго рынка масломъ видно изъ слѣдующей таблицы ввоза и вывоза главныхъ странъ, участвующихъ въ международной торговлѣ масломъ.

Ввозъ и вывозъ масла (въ метрич. центн.=100 кгр.=6,1 пуд.):

| | Ввозъ. | | Вывозъ. | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Англія . . . . | 2.034.620 | 2.104.623 | 66.725 | 59.227 |
| Германія . . . | 555.530 | 542.394 | 2.188 | 2.732 |
| Данія . . . . | 146.220 | 141.041 | 970.744 | 1.023.107 |
| Франція . . . | 67.482 | 62.846 | 194.451 | 198.421 |
| Голландія . . . | 24.520 | 27.160 | 396.070 | 375.940 |
| Бельгія . . . . | 69.059 | 65.872 | 11.811 | 9.693 |
| Швеція . . . . | 1.230 | 1.961 | 212.270 | 198.491 |
| Норвегія . . . | 5.252 | — | 15.428 | — |
| Австро-Венгрія . | 46.486 | 71.168 | 17.477 | 13.787 |
| Италія . . . . | 4.079 | 4.227 | 40.112 | 27.366 |
| Швейцарія . . | 53.949 | 50.420 | 224 | 248 |
| Россія . . . . | 12.502 | 15.518 | 729.821 | 776.400 |
| Финляндія . . | 15.367 | 15.118 | 120.083 | 126.403 |
| Соед. Штаты . | 3.975 | 16.899 | 23.178 | 14.120 |
| Канада [1]) . . . | — | — | 14 | 413 |
| Австралія [1]) . . | — | — | 274.956 | 298.906 |
| Нов. Зеландія [1]). | — | — | 177.298 | 127.844 |

Общій итогъ какъ ввоза, такъ и вывоза масла, перечисленныхъ въ таблицѣ странъ оказался выше прошлогодняго, такъ какъ сокращеніе въ однѣхъ покрывалось увеличеніемъ въ другихъ, причемъ сокращеніе ввоза объясняется въ большинствѣ случаевъ обильнымъ производствомъ въ самой странѣ. Въ отдѣльности сокращеніе ввоза отмѣтилось нынче въ Германіи, Даніи, Франціи, Бельгіи, Швейцаріи и Финляндіи, тогда какъ, наоборотъ, въ Англію, Голландію, Швецію, Италію, Россію и Австро-Венгрію поступило больше масла, нежели въ 1912 года. Особенно интереснымъ является увеличеніе ввоза въ Австро-Венгрію, поднявшагося въ отчетномъ году на 53% что ясно указываетъ на потребность этой страны въ маслѣ.

Что касается вывоза, то три наиболѣе крупныя поставщицы масла на міровой рынокъ, а именно Данія, Россія и Австралія, вывезли нынче масла больше, нежели въ 1912 г.; увеличеніе вывоза дали также Франція, Финляндія, Швеція и Германія, сокращеніе же вывоза отмѣтилось въ Голландіи, Новой Зеландіи, Швеціи, Италіи, Бельгіи, Австро-Венгріи и Англіи.

Приступая къ болѣе детальному разсмотрѣнію снабженія главныхъ странъ ввоза масла, мы видимъ слѣдующее.

**Англія.** Ввозъ масла въ Англію за послѣдніе три года выражается слѣдующими цифрами (по даннымъ оффиціальной статистики въ англ. центн. = 50,8 килогр. = 3,1 пуда):

---

[1]) За неимѣніемъ полныхъ данныхъ о вывозѣ этихъ странъ за 1913 г. беремъ для удобства сравненія только цифры ввоза изъ нихъ въ Англію, составляющаго для австралійскаго масла около 90% всего вывоза. Въ 1912 г. вывезено было всего изъ Австраліи 302,481 м. ц. масла, изъ Новой Зеландіи—192.035 и изъ Канады 45.287.

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Ввезено | | | |
| изъ Австраліи . . . | 874.399 | 541.253 | 588.399 |
| » Новой Зеландіи . | 276.446 | 349.012 | 251.663 |
| » Канады . . . . | 61.936 | 27 | 813 |
| Всего изъ британскихъ владѣній . . | 1.212.781 | 890.292 | 840.875 |
| Изъ Россіи . . . . | 638.284 | 683.650 | 751.414 |
| » Швеціи . . . . | 360.357 | 335.014 | 332.331 |
| » Даніи . . . . . | 1.707.178 | 1.618.048 | 1.706.759 |
| » Нидерландовъ . | 104.655 | 113.716 | 153.172 |
| » Франціи . . . | 171.080 | 246.652 | 248.579 |
| » Соед. Штатовъ. | 23.052 | 2.596 | 164 |
| » Аргентины . . | 24.209 | 67.244 | 72.418 |
| » проч. странъ . | 61.096 | 47.947 | 33.310 |
| всего иностр. масла . | 3.089.911 | 3.114.867 | 3.298.147 |
| Всего . . . . . | 4.302.692 | 4.005.159 | 4.139.022 |
| на сумму ф. ст. . | 24.600.619 | 24.354.193 | 24.083.621 |
| въ томъ числѣ изъ Россіи . . . . . | 3.312.569 | 3.656.742 | 3.831.266 |

Какъ видно изъ этихъ цифръ, снабженіе Англіи привознымъ масломъ въ отчетномъ году нѣсколько увеличилось (на 3,3%) противъ 1912 г., хотя и не достигло размѣровъ 1911 г. Все увеличеніе ввоза пришлось на долю иностраннаго масла, тогда какъ ввозъ масла изъ колоній нѣсколько сократился, вслѣдствіе уменьшенія въ отчетномъ году отправокъ въ Англію масла изъ Новой Зеландіи.

Несмотря на увеличеніе количества ввезеннаго въ отчетномъ году масла, общій итогъ стоимости его оказался меньше прошлогодняго, и объясняется это болѣе низкими цѣнами въ отчетномъ году.

Для ввоза нашего масла отчетный годъ оказался благопріятнымъ, и поступленіе его въ Англію возросло на 67¾ тыс. центн. (210 тыс. п.), или на 9,9%, часть этого увеличенія около 20 тыс. англ. ц. (62 тыс. п.) приходится на долю финляндскаго масла, остальная—на долю сибирскаго и русскаго.

При наличности нѣкотораго увеличенія ввоза и значительнаго мѣстнаго производства, благодаря благопріятной погодѣ, снабженіе Англіи масломъ было, какъ видно, достаточно обильнымъ.

**Германія.** Ввозъ масла въ Германію въ отчетномъ году слегка сократился противъ двухъ предыдущихъ, какъ это видно изъ слѣдующихъ цифръ, заимствованныхъ изъ оффиціальныхъ данныхъ.

Ввозъ масла въ Германію (въ дв. центн. = 100 кгр. = 6,1 пуд.):

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Всего . . . . . | 560.734 | 555.530 | 542.394 |
| на сумму (тыс. мар.). | 129.197 | 129.438 | 123.123 |
| Въ томъ числѣ: | | | |
| изъ Даніи . . . . | 76.556 | 54.979 | 21.546 |

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| изъ Франціи . . . . | 889 | 1.667 | 1.894 |
| » Голландіи . . . | 134.601 | 182.313 | 184.548 |
| » Австро-Венгріи . | 15.088 | 14.198 | 9.544 |
| » Россіи . . . . | 298.276 | 257.631 | 299.217 |
| » Финляндіи . . . | 29.829 | 35.492 | 21.653 |
| » Швеціи . . . . | 3.440 | 7.483 | 3.125 |

Несмотря на сокращеніе на 2,3% ввоза масла въ отчетномъ году, количество масла, полученнаго изъ Россіи, возросло на 16% и побило всѣ прежніе рекорды. По отношенію къ общему итогу ввезеннаго масла, масло изъ Россіи составило 55% противъ 46% въ 1912 г. и 53% въ 1911 г. Какъ видно изъ этихъ цифръ, наше масло играетъ все большую роль въ снабженіи германскихъ рынковъ, оттѣсняя на второй планъ Голландію, много лѣтъ оспаривавшую у насъ пальму первенства. Въ отчетномъ году Голландія дала только 34% всего снабженія Германіи.

Если количество привознаго масла въ отчетномъ году было нѣсколько меньше прошлогодняго, то, наоборотъ, производство мѣстнаго отличалось особеннымъ обиліемъ, благодаря хорошей погодѣ и урожаю кормовъ, а, вмѣстѣ съ тѣмъ, и снабженіе рынка было болѣе чѣмъ достаточнымъ. И надо думать, что обиліе мѣстнаго продукта и повліяло до нѣкоторой степени на сокращеніе ввоза иностраннаго масла.

Интересно отмѣтить, что наиболѣе сильное сокращеніе произошло во ввозѣ масла изъ Даніи и затѣмъ изъ Финляндіи, т. е. изъ тѣхъ странъ, которыя доставляютъ высшіе, наиболѣе дорогіе сорта масла.

**Данія.** По даннымъ датской статистики внѣшней торговли, ввозъ и вывозъ масла этой страны представляются въ слѣдующемъ видѣ (въ метрич. центн. = 100 кгр. = 6,1 пуда):

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Ввезено . . . . . | 171.015 | 146.225 | 141.041 |
| въ т. ч. русскаго и сибирскаго | 115.014 | 95.402 | ? |
| Вывезено масла . . . . . | 1.039.448 | 970.813 | 1.023.107 |
| въ т. ч. мѣстнаго . . . . . | 895.771 | 851.649 | 910.633 |
| » » » иностраннаго . . . | 143.677 | 119.164 | 112.474 |
| Превышеніе вывоза надъ ввозомъ | 868.433 | 824.588 | 882.066 |
| Осталось на потребленіе . . . | 27.338 | 27.061 | 28.567 |

Въ отчетномъ году Данія и ввезла, и вывезла нѣсколько меньше масла, нежели въ 1912 г., не говоря уже о 1911 г. когда оборотъ съ иностраннымъ масломъ представлялъ замѣтное увеличеніе. Точное количество масла, ввезеннаго изъ Россіи, еще неизвѣстно, но, повидимому, цифры эти удержатся на прошлогоднемъ уровнѣ.

Вывозъ мѣстнаго масла увеличился не только противъ 1912 г., но и противъ 1911 г., и надо думать, что сокращеніе ввоза и вывоза иностраннаго масла находится въ тѣсной связи съ увеличеніемъ, благодаря благопріятной погодѣ, производства мѣстнаго продукта; не осталось, конечно, безъ вліянія и тихое

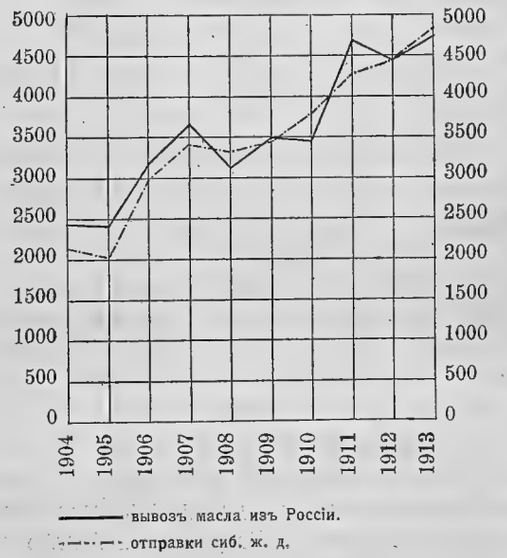
настроеніе международнаго рынка, на который Данія вывозитъ большую часть импортируемаго ею иностраннаго масла. Не слѣдуетъ забывать и того обстоятельства, что значеніе Даніи, какъ посредника въ сбытѣ масла вообще и нашего, въ частности, падаетъ съ каждымъ годомъ, по мѣрѣ увеличенія непосредственнаго ввоза нашего масла въ страны потребленія.

**Вывозъ масла изъ Россіи.**

Вывозъ масла изъ Россіи въ отчетномъ году побилъ новый рекордъ, превысивъ не только прошлогодній, но и вывозъ 1911 г. Если въ 1911 г. увеличеніе вывоза до небывалыхъ еще размѣровъ вызвано было крайнимъ недостаткомъ снабженія международнаго рынка масломъ изъ большинства странъ вслѣдствіе засухи, то увеличеніе вывоза въ отчетномъ году, при достаточномъ снабженіи и тихомъ въ общемъ настроеніи международнаго рынка, ясно указываетъ на ростъ потребленія нашего масла заграницею. Ростъ нашего вывоза за послѣднее десятилѣтіе виденъ изъ помѣщенной рядомъ діаграммы.

**Вывозъ масла изъ Россіи и отправки сливочнаго масла по сиб. ж. д. въ западномъ направленіи**

(въ тыс. пудовъ).




По даннымъ департамента таможенныхъ сборовъ, въ отчетномъ году вывезено было заграницу 4.760 тыс. пудовъ масла стоимостью въ 71.558 тыс. руб. противъ 4.452 тыс. пуд. (68.535 тыс. руб.) въ 1912 г. и 4.671 тыс. пудовъ и 71.140 тыс. руб. въ 1911 г.

Вывезенное изъ Россіи масло распредѣлилось слѣдующимъ образомъ по странамъ назначенія:

| | 1911. | | 1912. | | 1913. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | пуды. | рубли. | пуды. | рубли. | пуды. | рубли. |
| Вывезено всего | 4.671.597 | 71.140.577 | 4.451.911 | 68.535.043 | 4.760.939 | 71.558.097 |
| Въ томъ числѣ въ: | | | | | | |
| Великобританію | 1.794.872 | 27.831.363 | 1.953.276 | 30.274.757 | 2.126.298 | 31.932.408 |
| Германію . . . | 1.828.547 | 27.700.113 | 1.547.199 | 23.812.987 | 1.654.215 | 25.009.709 |
| Данію . . . . | 798.489 | 12.015.856 | 677.395 | 10.398.160 | 680.200 | 10.205.071 |
| Финляндію . . | 93.997 | 1.208.255 | 144.256 | 2.074.752 | 154.240 | 2.165.169 |
| Австро-Венгрію. | 23.451 | 304.729 | 21.438 | 326.604 | 19.038 | 271.368 |
| Бельгію . . . . | 24.421 | 365.066 | 3.977 | 61.873 | 6.084 | 143.743 |
| Болгарію . . . | 4 | 48 | 62 | 620 | 895 | 13.609 |
| Голландію . . | 85.243 | 1.334.125 | 67.783 | 1.033.600 | 81.404 | 1.222.816 |
| Грецію . . . . | 629 | 8.968 | 346 | 5.328 | 514 | 8.930 |

| | 1911. | | 1912. | | 1913. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | пуды. | рубли. | пуды. | рубли. | пуды. | рубли. |
| Египетъ . . . | — | — | — | — | 18 | 354 |
| Италію . . . . | 7 | 90 | — | — | 15 | 245 |
| Китай . . . . | 14.610 | 258.405 | 27.502 | 434.396 | 24.369 | 380.654 |
| Норвегію . . . | — | — | 276 | 1.932 | 393 | 5.905 |
| Персію . . . . | 510 | 7.023 | 1.397 | 7.351 | 725 | 7.467 |
| Румынію . . . | 161 | 1.943 | 234 | 2.597 | 234 | 3.015 |
| Соед. Штаты . | — | — | 1.404 | 21.627 | 24 | 416 |
| Турцію . . . . | 5.292 | 82.535 | 3.808 | 54.813 | 5.681 | 91.392 |
| Францію . . . | 482 | 8.366 | 164 | 2.560 | 4.080 | 61.202 |
| Швецію . . . | 38 | 545 | 154 | 2.384 | 1.854 | 24.892 |
| Японію . . . . | 502 | 7.641 | 273 | 4.497 | 278 | 4.387 |
| Корею . . . . | — | — | — | — | 377 | 5.315 |

Большая часть вывезеннаго по европейской границѣ масла пришлась по обыкновенію на долю Великобританіи, Германіи и Даніи, куда въ общей сложности поступило 94,2% всего вывоза (противъ 94,4% въ 1912 г. и 94,5% въ 1911 г.). Въ отдѣльности въ Англію отправлено 45%, въ Германію 35% и въ Данію 14,2% всего нашего вывоза масла. Остальное количество распредѣлилось между Финляндіей (3,2%) и разными странами (2,6%).

Какъ видно изъ этого сравненія и изъ приведенной выше таблицы, вывозъ нашъ въ разныя страны выражается крайне небольшими цифрами, представляющими притомъ сильныя колебанія изъ года въ годъ, что ясно указываетъ на болѣе или менѣе случайный характеръ этихъ рынковъ. Наиболѣе постоянными въ этомъ отношеніи является лишь Голландія, Австрія и Китай.

Что касается, въ частности, вывоза масла въ отчетномъ году въ главныя страны его сбыта, то отправки въ Англію возросли въ отчетномъ году на 8,8% и побили всѣ прежніе рекорды, превысивъ 2 милл. п. Отправки въ Германію увеличились на 7% противъ 1912 г. и тоже превышаютъ цифры предшествовавшихъ лѣтъ за исключеніемъ 1911 г., когда вывозъ нашъ въ эту страну далъ колоссальный скачекъ въ 79%. Вывозъ же въ Данію остался почти на прошлогоднемъ уровнѣ (+ 0,4%), который, въ свою очередь, былъ ниже средняго за предыдущее 5-лѣтіе.

Изъ всего этого явствуетъ, что вывозъ нашъ въ Англію и Германію представляетъ попрежнему склонность къ увеличенію, тогда какъ отправки въ Данію идутъ скорѣе на убыль. Причина этого явленія, какъ мы не разъ уже это отмѣчали, лежитъ въ продолжающемся ростѣ потребленія въ первыхъ двухъ странахъ и все возрастающемъ, вслѣдствіе этого, спросѣ на масло вообще и, въ частности, на наше, какъ сравнительно болѣе дешевое при хорошемъ качествѣ, причемъ съ увеличеніемъ ввоза непосредственно въ страны потребленія сокращается роль Даніи, являющейся, главнымъ образомъ, посредницей по перепродажѣ нашего масла въ двѣ первыя страны.

**Распредѣленіе вывоза по таможнямъ.**

Большая часть вывезеннаго масла прошла, по обыкновенію, черезъ виндавскую таможню, на долю которой пришлось свыше 72% всего нашего экспорта. По сравненію съ 1912 годомъ, вывозъ черезъ виндавскій портъ увеличился на 4,6%, но все же остался нѣсколько ниже вывоза 1911 г. Вывозъ изъ риж-

скаго порта представилъ дальнѣйшее, хотя и незначительное, сокращеніе, наоборотъ вывозъ черезъ Петроградскую таможню далъ увеличеніе на 15% и составилъ около 21% всего вывезеннаго изъ Россіи масла. Увеличился также и вывозъ прочихъ таможенъ, главнымъ образомъ сухопутныхъ. Ростъ вывоза черезъ Петроградскую таможню находится въ непосредственной связи съ увеличеніемъ отправокъ масла изъ Сибири по сѣверному пути (Пермь—Вятка—Вологда), по которому за настоящее время идетъ около 70% всего сибирскаго масла.

Вывозъ масла по главнѣйшимъ таможнямъ европ. границы (въ тыс. пудовъ):

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Вывезено всего . . . . . | 4.671 | 4.452 | 4.761 |
| Въ томъ числѣ черезъ: | | | |
| Петроградскую . . . . | 838 | 894 | 1.030 |
| Рижскую . . . . . | 303 | 229 | 223 |
| Виндавскую . . . . . | 3.329 | 3.076 | 3.218 |
| Прочія там. по европ. границѣ . . . . . | 91 | 78 | 110 |

**Производство масла въ 1913 г.** Обращаясь къ производству масла въ нашихъ главныхъ маслодѣльныхъ раіонахъ въ отчетномъ году, мы получаемъ слѣдующую картину.

**Сибирь.** Въ Сибири въ отчетномъ году всѣ условія сложились благопріятно для выработки масла. Благодаря обилію кормовъ зимою $19^{12}/_{13}$ г., скотъ перезимовалъ благополучно и былъ къ веснѣ въ хорошемъ состояніи; лѣтомъ, за немногими исключеніями, погода стояла въ общемъ благопріятная, и недостатка кормовъ тоже не наблюдалось, и все это, вмѣстѣ взятое, способствовало обильному производству масла. Кромѣ того нельзя не отмѣтить и дальнѣйшаго развитія маслодѣлія, выразившагося открытіемъ новыхъ заводовъ въ Бійскомъ и Кузнецкомъ у.у. Томской губ.

Увеличеніе производства наглядно выражается и ростомъ отправокъ масла изъ Сибири, причемъ особенно сильное увеличеніе противъ прошлаго года отмѣтилось въ апрѣлѣ и маѣ (на 45%), вслѣдствіе чего общій итогъ за первое полугодіе далъ превышеніе на 15%, тогда какъ увеличеніе во второмъ полугодіи выразилось только 1½%.

Въ теченіе главной масляной кампаніи (съ апрѣля по октябрь включительно) отправлено было въ западномъ направленіи, т. е. на рынки Европейской Россіи и заграницу, 4.058.650 п. масла, или на 10,9% больше, нежели въ кампанію 1912 г. и на 21,9% больше 1911 г.

Отправки масла на востокъ за тотъ же періодъ оказались нѣсколько меньше прошлогднихъ, но превысили въ то же время отправки кампаніи 1911 г. (39.510 п., противъ 44.583 п. въ 1912 г. и 28 т. п. въ 1911 г.). По участкамъ дороги, обслуживающимъ главные маслодѣльные раіоны Сибири, отправки на западъ распредѣлились слѣдующимъ образомъ:

Отправлено сливочнаго масла за кампанію (въ пудахъ):

Изъ раіона:

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Курганскаго . . . . . | 573.810 | 690.909 | 657.404 |
| Петропавловскаго . . . | 234.223 | 239.733 | 222.675 |

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Омскаго . . . . . | 1.040.252 | 1.073.167 | 1.164.978 |
| Каинскаго . . . . . | 222.016 | 218.952 | 257.568 |
| Барнаульскаго . . . . | 1.258.991 | 1.438.298 | 1.756.025 |
| Всего за 7 мѣс. . . | 3.329.292 | 3.661.059 | 4.058.650 |

Наибольшее увеличеніе въ истекшую кампанію дали отправки барнаульскаго раіона, возросшія на 22%, затѣмъ каинскаго (на 17%) и омскаго (на 8½%); отправки же изъ раіоновъ петропавловскаго и курганскаго нѣсколько понизились, но сокращеніе это объясняется, главнымъ образомъ, не сокращеніемъ производства, а тѣмъ, что часть масла, отправлявшагося со станцій соотвѣтствующаго участка, отвлечена была нынче на Тюмень-Омскую дорогу.

Изъ вывезеннаго въ теченіе кампаніи масла по сѣверному пути (черезъ Вятку) прошло 70,82% противъ 70,7% въ 1912 г. и по западному (черезъ Москву) 29,18% противъ 29,3%. Такимъ образомъ соотношеніе отправокъ осталось то же, что и въ 1913 г., по сравненію же съ прежними годами, отмѣчалось сильное увеличеніе отправокъ въ сѣверномъ направленіи, по которому въ кампанію 1911 г. прошло только 56,8% всѣхъ перевозокъ масла, въ 1910 г. 39,3 и въ 1909 г. 29%.

Общее количество сливочнаго масла, прошедшаго въ теченіе отчетнаго года въ западномъ направленіи черезъ конечную ст. сиб. ж. д.—Челябинскъ, достигло 4.828 тыс. п. противъ 4.456 тыс. п. въ 1912 и 4.263 тыс. п. въ 1911 г., причемъ по пунктамъ назначенія масло это распредѣлилось слѣдующимъ образомъ (въ пудахъ):

| Отправлено: | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| въ Ригу . . . . . | 242.893 | 179.019 | 208.116 |
| » Виндаву . . . . . | 3.048.136 | 3.013.176 | 3.091.694 |
| » Новый Портъ . . . . | 703.679 | 781.261 | 972.441 |
| » Ревель, Либаву . . . . | 1.189 | 242 | 13.308 |
| на заграничн. станціи . . | 15.440 | 34.053 | 69.958 |
| въ Петроградъ . . . . . | 188.672 | 354.273 | 238.887 |
| » Москву . . . . . | 10.229 | 37.815 | 53.534 |
| » разн. города . . . . . | 37.295 | 53.062 | 154.098 |
| | 4.262.784 | 4.455.901 | 4.827.564 |

Какъ видно изъ этой таблицы, отправки по всѣмъ назначеніямъ, за исключеніемъ Петрограда, представили болѣе или менѣе сильное увеличеніе, причемъ особенно сильно увеличились отправки въ Новый Портъ.

Нельзя не отмѣтить увеличенія отправокъ въ Москву (на 29%) и, въ особенности, въ разные города Россійской Имперіи, возросшихъ на 70%. Объясняется это увеличеніе, съ одной стороны, развитіемъ спроса на сибирское масло на внутреннихъ рынкахъ и облегченіемъ доставки на нихъ масла, благодаря установленію лѣтомъ отчетнаго года курсированія сборныхъ-вагоновъ-ледниковъ до Москвы и Петрограда для перевозки мелкихъ отправокъ масла въ вагонахъ-ледникахъ на станціи юга и запада Россіи. Благодаря этому увеличенію, общее количество масла, поступившаго на внутренній рынокъ, несмотря на сокраще-

ніе отправокъ въ Петроградъ, оказалось больше прошлогодняго, какъ это видно изъ слѣдующаго сравненія:

| Годы. | Отправлено: Всего въ тыс. пуд. | Въ томъ числѣ: Въ балт. порты и заграницу. тыс. п. | % | На внутренніе рынки. тыс. п. | % |
|---|---|---|---|---|---|
| 1911 | 4.262,7 | 4.011,3 | 94,1 | 251,0 | 5,9 |
| 1912 | 4.455,9 | 3.997,3 | 89,8 | 458,5 | 10,2 |
| 1913 | 4.827,5 | 4.335,7 | 89,6 | 492,0 | 10,4 |

**Сѣверный раіонъ.** Въ другомъ нашемъ маслодѣльномъ раіонѣ — сѣверномъ — климатическія условія сложились менѣе благопріятно, чѣмъ въ Сибири, но неблагопріятное вліяніе ихъ сказалось къ концу года и должно будетъ, главнымъ образомъ, отразиться на производствѣ масла въ 1914 г. Дѣло въ томъ, что засушливая погода лѣтомъ отчетнаго года не вызвала особенно существеннаго сокращенія производства, но въ то же время сильно отразилась на сборѣ сѣна, а недостатокъ кормовъ заставилъ крестьянъ сильнѣе обычнаго сократить число молочнаго скота на зиму, вслѣдствіе чего сократилось и производство масла. Кромѣ того многіе уѣзды Вологодской губ. сильно пострадали позднею осенью отъ наводненія, погубившаго остававшіеся на низменныхъ лугахъ стога сѣна, результатомъ чего было еще большее сокращеніе наличности коровъ.

Общее количество масла, отправленнаго въ отчетномъ году со станцій сѣверныхъ ж. д., выразилось 923 тыс. п., т. е. сократилось противъ 1912 г. на 3,6% и оказалось почти равнымъ отправкамъ 1911 г. По пунктамъ назначенія отправки эти распредѣлились слѣдующимъ образомъ (въ пудахъ):

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Отправлено всего . . . . | 924.022 | 958.638 | 923.346 |
| въ томъ числѣ: | | | |
| въ Петроградъ . . . . . | 313.202 | 320.800 | 326.319 |
| » Москву . . . . . | 216.265 | 217.640 | 237.030 |
| » балтійскіе порты . . . | 81.476 | 65.754 | 23.233 |
| на ст. своей дороги . . . | 126.156 | 161.308 | 126.386 |
| » проч. назначенія . . . | 186.923 | 193.136 | 210.378 |

Сокращеніе въ отчетномъ году произошло лишь въ отправкахъ въ порты Балтійскаго моря, т. е. предназначаемыхъ для экспорта и на ст. своей дороги; количество же масла, отправленнаго на столичные и внутренные рынки, наоборотъ, возросло, причемъ нельзя не отмѣтить увеличенія отправокъ на южные рынки, которые съ каждымъ годомъ предъявляютъ все болѣе и болѣе усиленный спросъ на масло въ сѣверномъ раіонѣ.

Кромѣ этихъ двухъ главныхъ раіоновъ, производство масла развивается съ каждымъ годомъ почти повсемѣстно въ Россіи, причемъ масло и проч. молочные продукты поставляются, главнымъ образомъ, на ближайшіе крупные потребительскіе рынки. Такъ, напр., на московскомъ рынкѣ съ каждымъ годомъ возрастаетъ снабженіе изъ центральныхъ губерній. Нельзя не отмѣтить также начала производства масла на сѣверѣ—въ Печорскомъ краѣ—откуда въ отчетномъ году отправлено было свыше 7 тыс. п. масла.

Къ сожалѣнію, увеличеніе снабженія далеко не всегда идетъ одновременно съ улучшеніемъ качества продукта, и въ отчетномъ году въ предложеніи нерѣдко преобладалъ второсортный товаръ, при недостаткѣ первосортнаго.

**Ввозъ масла въ Россію.** Ввозъ масла былъ больше прошлогодняго, такъ какъ усиленная потребность въ высокосортномъ продуктѣ вызвала увеличенный подвозъ изъ Финляндіи, откуда въ отчетномъ году и было ввезено 61 тыс. п. противъ 31 тыс. п. въ 1912 г. Всего въ отчетномъ году ввезено въ Россію масла 95 тыс. п. противъ 76 тыс. п. въ 1912 г. и 50 тыс. п. въ 1911 г.

**Снабженіе внутренняго рынка.** Такимъ образомъ, въ общемъ итогѣ снабженіе внутренняго рынка въ отчетномъ году было далеко не скудное. Вообще надо замѣтить, что съ развитіемъ потребленія масла сильно растетъ и поступленіе его на внутренній рынокъ, несмотря на продолжающійся ростъ вывоза заграницу.

Особенно наглядно выступаетъ это обстоятельство при сопоставленіи цифръ перевозокъ масла по жел. дор. съ цифрами вывоза изъ Россіи.

| Въ среднемъ за 5 лѣтъ. | Въ тысячахъ пудовъ. | | |
|---|---|---|---|
| | Перевезено. | Вывезено заграницу. | Осталось на внутр. рынкѣ. |
| 1901—1905 | 5.329 | 2.326 | 3.003 |
| 1906—1910 | 6.541 | 3.373 | 3.169 |
| 1911 | 7.990 | 4.671 | 3.319 |
| 1912 | 8.510 | 4.452 | 4.068 |

При этомъ слѣдуетъ имѣть въ виду, что кромѣ масла, перевозимаго по жел. дор. на внутренніе рынки, масло изъ ближайшихъ окрестностей нерѣдко поступаетъ на рынки помимо жел. дороги, кромѣ того значительныя количества масла перевозятся еще и по воднымъ путямъ и, такимъ образомъ, снабженіе нашихъ городовъ масломъ въ дѣйствительности должно оказаться значительно больше приведенныхъ выше цифръ.

Колебаніе перевозокъ молочныхъ продуктовъ вообще и масла въ частности, за послѣднее 10-лѣтіе представлено въ помѣщенной на слѣдующей страницѣ діаграммѣ.

**Положеніе маслянаго рынка.** На заграничныхъ рынкахъ отчетный годъ прошелъ при отсутствіи рѣзкихъ колебаній какъ настроенія, такъ и цѣнъ. При небольшихъ лишь уклоненіяхъ, то въ сторону затишья, то въ сторону небольшого оживленія, въ теченіе года преобладало тихое настроеніе, такъ какъ обильное снабженіе при нѣсколько понизившемся за послѣдніе годы, подъ вліяніемъ высокихъ цѣнъ, потребленіи не давало повода покупателямъ особенно стремиться къ пріобрѣтенію большихъ запасовъ.

Тихому настроенію въ теченіе первой половины года много способствовали и благопріятные виды на маслодѣльный сезонъ въ Австраліи, заставлявшіе англійскихъ торговцевъ воздерживаться отъ крупныхъ закупокъ въ ожиданіи большого подвоза зимою.

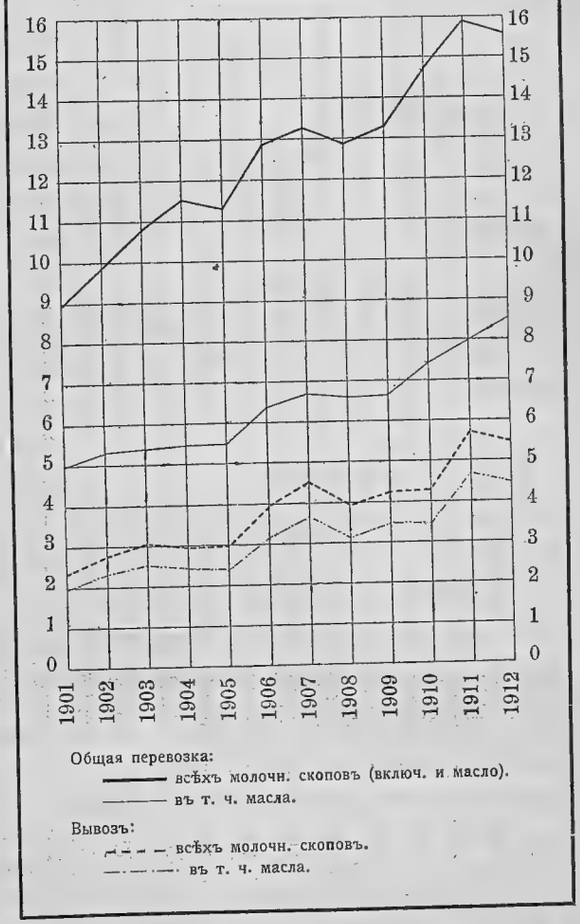
Въ то же время при обильномъ предложеніи среднихъ и, въ особенности низшихъ сортовъ, предложеніе свѣжаго высокосортнаго масла, какъ это нерѣдко

наблюдалось за послѣдніе годы, было довольно ограниченное, временами даже скудное, и обстоятельство это препятствовало сильному пониженію цѣнъ, несмотря на угнетающее вліяніе избытка низкосортнаго товара.

Вслѣдствіе этого, цѣны, несмотря на пониженіе противъ прошлогоднихъ, держались въ общемъ довольно высокія, что, въ свою очередь, препятствовало сбыту низшихъ сортовъ, страдавшихъ отъ конкурренціи болѣе дешевыхъ суррогатовъ. Лѣтомъ значительныя партіи масла, не нашедшія сбыта, сложены были въ холодильники.

**Перевозка молочныхъ скоповъ по россійскимъ жел. дор.**

(въ милл. пуд.).

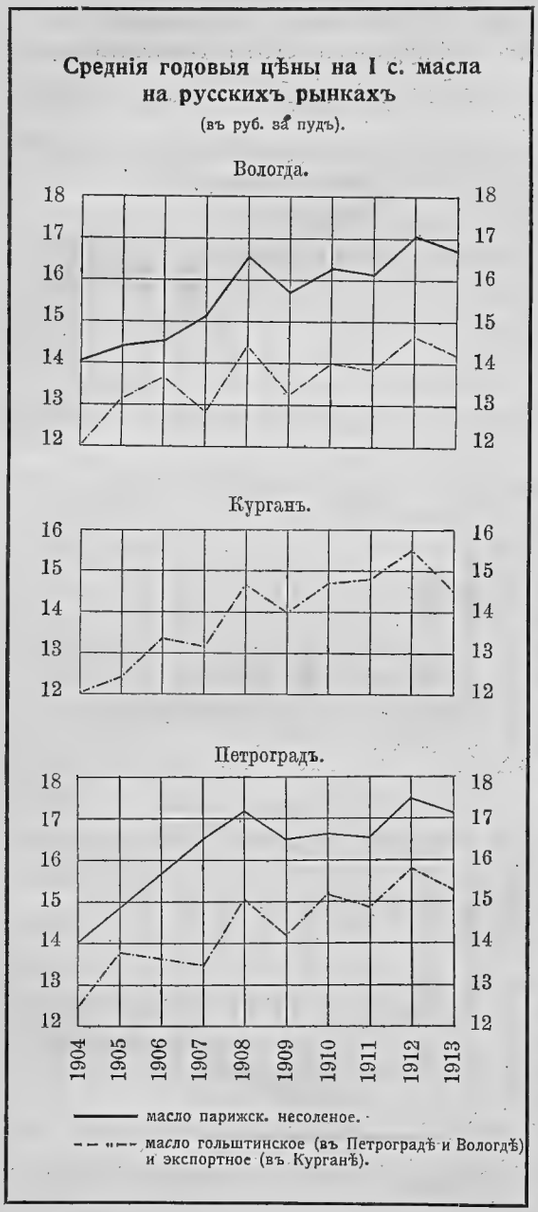



Нѣкоторое улучшеніе дѣлъ замѣчалось только осенью, подъ вліяніемъ сильнаго сокращенія снабженія, причемъ недостатокъ свѣжаго масла заставилъ покупателей обратить вниманіе и на лежалый товаръ. Въ частности, въ Англіи укрѣпленію настроенія осенью способствовала задержка подвоза масла изъ Новой Зеландіи, вслѣдствіе забастовокъ доковыхъ рабочихъ въ этой странѣ.

Несмотря на обильное снабженіе иностранныхъ рынковъ и тихое въ общемъ настроеніе, сибирское масло, въ особенности лучшіе свѣжіе его сорта, пользовалось порядочнымъ спросомъ, чему много способствовало хорошее качество товара и дешевая, по сравненію съ другими сортами масла, расцѣнка. Особенно хорошій спросъ на наше масло отмѣчался осенью, когда, въ связи съ сильнымъ сокращеніемъ производства въ Сибири, предложеніе свѣжаго масла было довольно ограниченное и, благодаря этому, накопившіеся за лѣто запасы въ складахъ какъ на европейскихъ рынкахъ, такъ и въ Виндавѣ, замѣтно подобрались къ концу года, и цѣны сильно повысились.

На внутреннихъ рынкахъ, подъ вліяніемъ возрастающаго съ каждымъ годомъ потребленія масла и порядочнаго спроса для иностранныхъ рынковъ, отвлекавшихъ заграницу значительную часть снабженія, настроеніе держалось въ большинствѣ случаевъ устойчивое, въ особенности во второй половинѣ года, причемъ и здѣсь отмѣчалось два теченія: хорошій спросъ на свѣжее масло и вялый—на старый, лежалый товаръ, предложеніе котораго временами угне-

тающе вліяло на рынки. Въ теченіе послѣднихъ мѣсяцевъ года отмѣчалось очень крѣпкое и повышательное настроеніе при усиленномъ спросѣ на свѣжее несоленое масло изъ грѣтыхъ сливокъ, предложеніе котораго, вслѣдствіе сокращенія производства изъ за недостатка кормовъ въ Вологодской губ., далеко не покрывало спроса.




Положеніе рынка въ Сибири находилось по обыкновенію въ прямой зависимости отъ хода дѣлъ заграницею, хотя затишье на иностранныхъ рынкахъ отразилось на сибирскихъ значительно слабѣе, и спросъ, въ общемъ, держался порядочный, въ особенности для Германіи, а во второмъ полугодіи сильно увеличился и спросъ для Англіи. Данія покупала сравнительно сдержанно.

**Цѣны.** Естественнымъ слѣдствіемъ болѣе спокойнаго настроенія рынка было и отсутствіе того сильнаго повышенія, которымъ характеризовалась вторая половина 1911 г. и первая 1912 г. Вслѣдствіе этого и разница между наивысшимъ и наинизшимъ уровнемъ цѣнъ получилась менѣе значительная, нежели въ предыдущіе годы. Въ общемъ какъ на внутреннемъ, такъ и на заграничномъ рынкѣ уровень цѣнъ былъ нѣсколько ниже прошлогодняго, причемъ наиболѣе сильная разница наблюдалась въ началѣ года, къ концу же года цѣны нѣсколько превысили расцѣнки 1912 г. На заграничныхъ рынкахъ весною и лѣтомъ разница между расцѣнками сибирскаго и иностраннаго масла, вслѣдствіе болѣе сильнаго пониженія перваго, была больше обычной, и обстоятельство это нерѣдко привлекало къ нему покупателей. Осенью, благодаря значительному повышенію, разница между цѣнами сибирскаго и мѣстнаго масла заграницею опять сократилась.

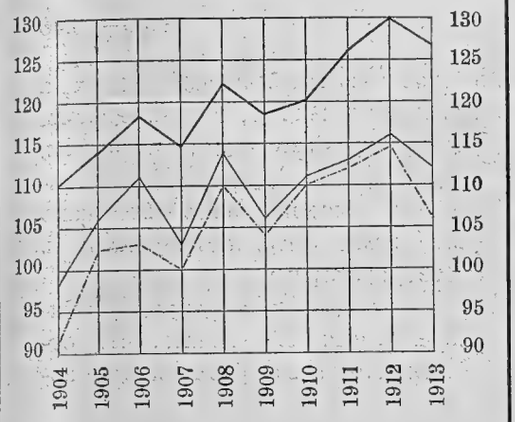
На внутреннихъ потребительскихъ рынкахъ пониженіе противъ прошлогднихъ цѣнъ было менѣе замѣтно, нежели въ Сибири и заграницею.

Предѣльныя колебанія цѣнъ въ отчетномъ году видны изъ слѣдующей таб-

лицы высшихъ и низшихъ цѣнъ за лучшій сортъ масла на внутреннихъ и заграничныхъ рынкахъ:

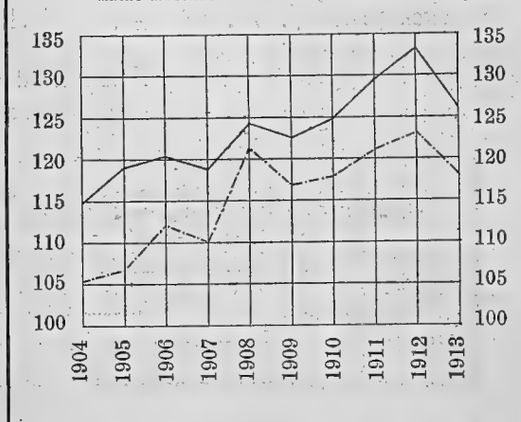
**Среднія годовыя цѣны на 1 с. масла въ Лондонѣ**

(въ шилл. за англ. центн.)




**Среднія годовыя цѣны на 1 с. масла въ Берлинѣ**

(въ маркахъ за 50 килогр.).




| | 1912 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|
| | Въ мѣстной валютѣ за 50 кгр. | Въ руб. и коп. за пудъ. | Въ мѣстной валютѣ за 50 кгр. | Въ руб. и коп. за пудъ. |
| Копенгагенъ (кроны): | | | | |
| мѣстное . . . . . | 96—119 | 16,38—20,30 | 96—114 | 16,38—19,45 |
| сибирское . . . . | 92—115 | 15,90—19,62 | 86—106 | 14,68—18,09 |
| Лондонъ (шилл.): | | | | |
| датское . . . . . | 114—142 | 17,38—21,65 | 114—136 | 17,38—20,74 |
| сибирское . . . . | 104—132 | 15,86—20,13 | 100—116 | 15,25—17,69 |
| австралійское . . | 106—130 | 16,16—19,82 | 106—124 | 16,16—18,91 |
| Берлинъ (марки): | | | | |
| мѣстное . . . . . | 119—146 | 18,05—22,14 | 115—138 | 17,44—20,93 |
| сибирское [1]) . . . | 112—142 | 16,99—21,54 | 107—132 | 16,25—20,02 |
| Гамбургъ (марки): | | | | |
| мѣстное . . . . . | 119—150 | 18,05—22,67 | 115—147 | 17,44—22,29 |
| сибирское [1]) . . . | 116—144 | 17,59—21,84 | 112—132 | 16,99—20,02 |
| Петроградъ: | | | | |
| парижск. несоленое [2]) | — | 15,20—20,00 | — | 15,20—20,00 |
| гольштинское . . | — | 14,00—18,40 | — | 14,00—16,40 |
| Москва: | | | | |
| парижск. несоленое [2]) | — | 15,50—22,00 | — | 15,00—21,40 |
| гольштинское . . | — | 14,00—17,75 | — | 13,00—16,80 |

[1]) Оплаченное пошлиною въ размѣрѣ 10 мар. на 50 кгр.

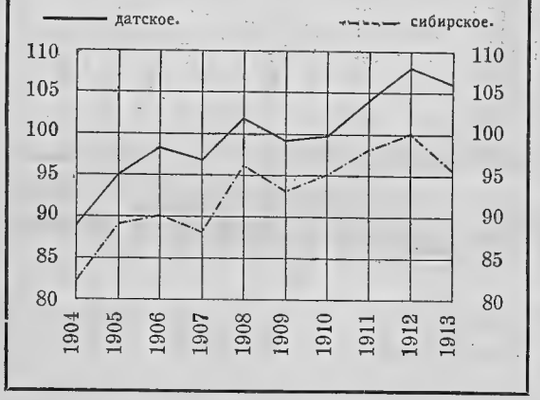
[2]) Изъ сѣвернаго раіона.

| | 1912 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|
| | Въ мѣстной валютѣ за 50 кгр. | Въ руб. и коп. за пудъ. | Въ мѣствой валютѣ за 50 кгр. | Въ руб. и коп. за пудъ. |
| Вологда: | | | | |
| парижск. несоленое | — | 14,60—22,00 | — | 13,80—21,25 |
| гольштинское . . | — | 14,00—18,00 | — | 13,25—15,50 |
| Курганъ: | | | | |
| экспортное . . . | — | 14,00—18,25 | — | 12,80—16,35 |
| Омскъ: | | | | |
| экспортное . . . . | — | 13,00—18,20 | — | 12,30—16,40 |

Въ среднемъ цѣны за отчетный годъ оказались ниже прошлогоднихъ, а для сибирскаго масла заграницею ниже также и цѣнъ 1911 г., но, въ общемъ, даже при наличности пониженія, уровень этотъ значительно превышаетъ цѣны прежнихъ лѣтъ, какъ это видно изъ приведенныхъ въ обзорѣ діаграммъ.

**Среднія годовыя цѣны на I с. масла въ Копенгагенѣ**

(въ кронахъ за 50 килогр.).




Резюмируя все вышеизложенное, нельзя не признать, что отчетный годъ еще разъ наглядно показалъ, съ одной стороны, все возрастающую роль нашего масла въ снабженіи иностранныхъ рынковъ, съ другой—тоже все возрастающую потребность иностранныхъ рынковъ въ маслѣ.

Нельзя не упомянуть о происшедшемъ въ концѣ года пониженіи пошлинъ на ввозимое въ Соед. Штаты масло, благодаря чему страна эта можетъ въ ближайшемъ будущемъ стать крупнымъ рынкомъ сбыта масла вообще и нашего, въ частности, такъ какъ отправленныя туда пробныя партіи нашего масла встрѣтили одобреніе покупателей. Къ сожалѣнію, одновременно съ хорошимъ товаромъ, отправлены были въ Соед. Штаты и партіи стараго масла, залежавшагося въ холодильникахъ заграницею, и обстоятельство это ясно указываетъ на необходимость организаціи непосредственнаго сбыта нашего масла, помимо иностранныхъ посредниковъ.

*Н. Кулибина.*

# Русская птицепромышленность и торговля ея продуктами.

**Экономическое значеніе промысловаго птицеводства въ главныхъ раіонахъ его разведенія.**

Русское промысловое птицеводство, несмотря на огромное значеніе его въ торговомъ балансѣ страны, а равно и въ бюджетѣ крестьянскаго хозяйства, до сихъ поръ продолжаетъ оставаться въ массѣ отраслью побочной, не привлекающей со стороны хозяйства ни необходимыхъ денежныхъ затратъ, ни приложенія особыхъ заботъ. Только въ послѣдніе годы начали обрисовываться отдѣльные небольшіе раіоны, въ которыхъ промысловое птицеводство стало пользоваться вниманіемъ и почитаться какъ серьезная экономическая отрасль. Такъ, по даннымъ бюджетныхъ изслѣдованій воронежскаго, харьковскаго и тамбовскаго статистическихъ бюро, промысловое птицеводство занимаетъ въ 230 типичныхъ хозяйствахъ, разбитыхъ на 5 экономическихъ группъ, слѣдующее положеніе:

| | Группы хозяйствъ по размѣру владѣнія надѣльной землей. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Съ надѣломъ. | | | | |
| | Безземельные. | До 5 дес. | Отъ 5 до 15 дес. | отъ 15 до 25 дес. | свыше 25 дес. | въ среднемъ. |
| На 1 хоз. приходится: | | | | | | |
| куръ . . . . . | 8 | 12 | 18,2 | 31 | 63,3 | 21,0 |
| гусей . . . . . | — | 0,5 | 1,5 | 3,4 | 7,5 | 2,3 |
| утокъ . . . . . | 1,7 | 0,1 | 0,6 | 2,4 | 2,4 | 1,2 |
| цѣнность всей птицы, въ рубляхъ . . . . . | 1,78 | 2,25 | 5,41 | 10,20 | 11,60 | 6,30 |
| валового дохода отъ птицы и продуктовъ птицеводства, въ рубляхъ . . . . . | 8,45 | 5,65 | 10,70 | 11,60 | 21,70 | 10,57 |
| въ томъ числѣ денежнаго дохода отъ птицеводства, въ рубляхъ . | 2,40 | 1,80 | 2,72 | 2,80 | 7,00 | 2,91 |
| % валового дохода отъ птицеводства къ общему валовому доходу . | 3,0 | 2,0 | 2,0 | 1,4 | 1,5 | 1,7 |
| % денежнаго дохода отъ птицеводства къ суммѣ денежнаго дохода . | 1,0 | 1,2 | 1,1 | 0,9 | 1,2 | 1,1 |

Какъ число птицъ, ихъ цѣнность, такъ и валовой и денежный доходъ отъ птицеводства увеличиваются по направленію отъ первой группы безземельныхъ къ послѣдней; иными словами, чѣмъ состоятельнѣе хозяйство, чѣмъ больше оно содержитъ птицъ, тѣмъ, естественно, крупнѣе доходъ, получаемый имъ отъ птицеводства. Процентъ же дохода отъ птицеводства по отношенію къ общей суммѣ годового дохода, наоборотъ, падаетъ сверху внизъ; слѣдовательно, часть доходовъ отъ птицеводства въ ряду другихъ доходовъ относительно больше въ бѣднѣйшихъ хозяйствахъ.

Если съ полною точностью и невозможно опредѣлить сумму валового денежнаго дохода отъ птицеводства на 1 продающее хозяйство, то все же въ грубыхъ цифрахъ можно учесть доходъ отъ птицеводства.

Для крестьянъ промысловыхъ раіоновъ ежегодное потребленіе птицы выражается въ слѣдующихъ величинахъ:

| Экономическія группы хозяйствъ. | Потреблено 1 семьей въ теченіе года. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Число, хозяйствъ. | Птицъ, штукъ. | На сумму, въ рубляхъ. | Яицъ, десятковъ. | На сумму, въ рубляхъ. |
| Безземельныхъ . . . . . | 6 | 20,5 | 4,15 | 19,2 | 1,90 |
| Съ надѣломъ: | | | | | |
| до 5 дес. . . . . | 66 | 11,5 | 2,34 | 19,0 | 1,77 |
| отъ 5—15 дес. . . . . | 84 | 20,0 | 4,47 | 31,5 | 3,10 |
| отъ 15—25 дес. . . . . | 49 | 21,0 | 4,92 | 37,7 | 3,72 |
| свыше 25 дес. . . . . | 25 | 30,5 | 4,03 | 70,0 | 6,53 |
| Среднее потребленіе . | — | 19,0 | 4,33 | 33,0 | 3,15 |

Отбросивъ группу безземельныхъ, какъ нетипичную, можно видѣть, что величины потребляемой 1 хозяйствомъ птицы различны, и различіе это имѣетъ опредѣленную тенденцію: чѣмъ состоятельнѣе хозяйство, тѣмъ больше оно потребляетъ птицы, и наоборотъ. Въ среднемъ же на 1 хоз. приходится 19 шт. потребляемой птицы и 330 шт. яицъ.

Въ общемъ годовой доходъ отъ птицеводства колебался въ послѣдніе три года между 12 руб. 50 коп. и 22 руб. на хозяйство. Въ нѣкоторыхъ же раіонахъ, обслуживаемыхъ холодными складами или сбывающихъ продукты непосредственно въ потребительные центры, доходность опредѣляется въ 50—80 руб. въ годъ на хозяйство.

**Состояніе промысловаго птицеводства въ главныхъ раіонахъ.**

Отсутствіе правильно поставленной сел.-хоз. статистики вообще, въ отношеніи промысловаго птицеводства въ особенности, хотя и не даетъ возможности правильно и всесторонне освѣщать эту отрасль, тѣмъ не менѣе анкетныя свѣдѣнія редакціи «Торгово-Промышленной Газеты», а равно статистическія данныя нѣкоторыхъ земствъ позволяютъ до нѣкоторой степени характеризовать какъ положеніе промысловаго птицеводства, такъ и торговлю его продуктами.

Отчетный годъ былъ довольно благопріятенъ для русскаго птицеводнаго промысла. По крайней мѣрѣ, ни въ одномъ изъ птицеводныхъ раіоновъ эта

отрасль сел.-хоз. промышленности не испытала крупныхъ потрясеній и не понесла сколько-нибудь значительныхъ уроновъ. Но въ то же время нельзя признать условія 1913 г. удачно сложившимися для птицеводства.

Погода, особенно весною и въ началѣ лѣта, не благопріятствовала выводу птицы. Необыкновенно ранняя и теплая весна скоро смѣнилась чисто зимними холодами, что не могло, конечно, не отразиться на размѣрахъ и качествѣ вывода. Послѣдній мѣстами запоздалъ, мѣстами далъ неудовлетворительные результаты въ отношеніи тѣхъ или другихъ видовъ птицы. Изъ ряда уѣздовъ Витебской губ., изъ губерній: Виленской, Волынской, Подольской, Курской, Тамбовской, Воронежской, частью Ярославской получены сообщенія о сокращенныхъ, а мѣстами и «слабыхъ» выводахъ. Не менѣе важное вліяніе на птицу оказала и лѣтняя погода, отмѣченная до половины іюня необыкновенно обильными дождями, выпадавшими почти повсемѣстно въ Россіи и удержавшимися въ южномъ, юго-западномъ и западномъ раіонахъ еще на два мѣсяца, почти до половины августа, а въ центральномъ раіонѣ и по всему бассейну Волги смѣнившимися весьма устойчивой засухой. Въ отношеніи дождей, и именно въ юго-западномъ и западномъ раіонахъ, 1913 годъ очень походитъ на предыдущій 1912 г., равно какъ и въ отношеніи тѣхъ неблагопріятныхъ послѣдствій, какія избытокъ влаги имѣлъ на наше промысловое птицеводство. На почвѣ излишка влаги развились повальныя болѣзни птицы, которыя мѣстами держались довольно долго и сопровождались значительнымъ падежомъ. Указанное явленіе имѣло мѣсто преимущественно въ Западномъ и Юго-Западномъ краѣ, особенно въ губерніяхъ: Подольской, Волынской, Минской и Виленской.

Въ частности, въ наиболѣе благопріятномъ состояніи представлялось птицеводство въ волжскомъ раіонѣ, въ Полтавской, Кіевской, Ковенской и частью Могилевской губерніяхъ, а также въ южной полосѣ губерній Привислинскаго края. Въ двухъ главныхъ по птицеводству волжскихъ губерніяхъ — Казанской и Нижегородской — вывода птицы получились хорошіе. Хорошіе вывода получились и въ остальныхъ изъ названныхъ выше губерній. Сверхъ того, здѣсь наблюдается постепенное расширеніе птицеводнаго дѣла, особенно въ раіонахъ близъ линій ж. д., гдѣ появляются откормочныя заведенія, устраиваются холодильники и склады въ цѣляхъ организованнаго вывоза птицеводныхъ продуктовъ и битой птицы на крупные потребительные рынки Имперіи и заграницу. Въ волжскомъ раіонѣ за отчетный годъ птицеводство сильно поднялось отчасти благодаря ряду хорошихъ урожаевъ, отчасти благодаря прекрасному спросу на птицу и продукты со стороны экспортныхъ конторъ, основавшихся въ Казани, Нижнемъ, Симбирскѣ и стягивающихъ къ этимъ пунктамъ товаръ, закупаемый при посредствѣ собственныхъ агентовъ во всемъ раіонѣ. За послѣдніе годы, подъ вліяніемъ спроса со стороны экспортныхъ конторъ, въ Поволжьѣ возросло разведеніе гусей. Куроводство умножается численно, но интенсифицируется весьма слабо, поэтому носкость волжскихъ куръ попрежнему низка, а спеціально мясного куроводства въ крестьянскихъ хозяйствахъ и вовсе нѣтъ. Между тѣмъ, въ южныхъ и западныхъ губерніяхъ на эту сторону дѣла также обращено серьезное вниманіе, такъ какъ спросъ на куриное мясо, въ виду дороговизны говядины, значительно возросъ. Въ Ковенской губ., какъ, впрочемъ, и въ другихъ губ. края, развиваются съ каждымъ годомъ всѣ виды птицеводства, въ томъ числѣ и разведеніе индѣекъ, между тѣмъ какъ въ волжскомъ раіонѣ послѣдняя отрасль падаетъ — эта птица пришлась тамъ «не ко двору».

Въ среднемъ (удовлетворительномъ) состояніи находилось промысловое птицеводство въ губерніяхъ: Ярославской, Воронежской, Харьковской, Подольской, Волынской, Гродненской, Виленской и Псковской, а также въ средней и сѣверной полосѣ Ц. Польскаго. Хотя кормовыя условія и здѣсь не оставляли желать лучшаго, зато здѣсь гораздо чаще приходится встрѣчаться съ указаніями на сокращенный, вслѣдствіе холодовъ, выводъ птицы и на другія неблагопріятныя вліянія дождливой погоды, въ родѣ повальныхъ болѣзней, сопровождавшихся значительнымъ падежомъ птицы, особенно куръ и индѣекъ. Развивается здѣсь птицеводство далеко не такъ успѣшно, какъ въ губерніяхъ первой группы. Въ губерніяхъ Псковской, Гродненской, Минской и Ярославской оно остается въ одномъ положеніи съ прошлымъ годомъ, что объясняется малымъ интересомъ крестьянъ къ этой отрасли хозяйства, нераціональной, а потому и малодоходной постановкой дѣла, развитіемъ отхожихъ промысловъ, а въ западныхъ губерніяхъ—эмиграціи, отнимающихъ у деревни рабочія руки, и т. п. Напротивъ того, въ губ. Харьковской, Воронежской, Волынской и Подольской замѣтно гораздо болѣе внимательное отношеніе къ птицеводству, чѣмъ еще немного лѣтъ тому назадъ; крестьяне научились извлекать изъ него выгоду, а потому птицеводство здѣсь отмѣтило дальнѣйшее расширеніе и улучшеніе.

Наконецъ, въ не совсѣмъ удовлетворительномъ состояніи птицеводство находилось въ Витебской губ. и еще въ двухъ такихъ важныхъ въ птицеводномъ отношеніи губерніяхъ, какъ Тамбовская и Курская. Кромѣ того, птицеводство въ двухъ послѣднихъ губерніяхъ ежегодно дѣлаетъ все новые успѣхи—здѣсь широко практикуется откормочный промыселъ, благодаря чему, а также развитію складовъ и подъему самодѣятельности населенія и содѣйствію земствъ, доходность отъ птицеводства ежегодно растетъ.

**Внутренняя торговля продуктами птицеводства.**

Торговля продуктами птицеводства на мѣстахъ, вѣрнѣе скупка ихъ, проходила въ началѣ осени при не совсѣмъ благопріятныхъ условіяхъ—вслѣдствіе дождливой погоды, испортившей повсемѣстно проселочныя дороги, скупка была сильно затруднена, особенно же въ юго-западномъ раіонѣ и въ мѣстностяхъ, отдаленныхъ отъ ж.-д. станцій и торговыхъ пунктовъ. Тѣмъ не менѣе, въ общемъ, благодаря громадному и весьма оживленному спросу на всѣ виды птицы, особенно же на гусей и куръ, а также на куриныя яйца, торговля этими товарами шла хорошо и часто по повышеннымъ противъ 1912 г. цѣнамъ. Хорошо также торговали утками, преимущественно на экспортъ, а также пухомъ и перомъ.

Среднія цѣны на птицу и продукты птицеводства по отдѣльнымъ раіонамъ представлялись въ слѣдующемъ видѣ (въ рубляхъ—птица за штуку, яйца за тысячу, пухъ и перо за фунтъ):

Южный раіонъ (губ. Курск., Ворон., Харьк.):

| | |
|---|---|
| гуси | 1—1,20 |
| куры | 0,40—0,75 |
| утки | 0,50—0,70 |
| индѣйки | 1,50—2,50 |
| яйца | 23—25—30 |
| пухъ | 1,20—1,50 |
| перо | 0,20—0,30 |

| | |
|---|---|
| Юго-западный раіонъ (губ. Полт., Кіевск., Подольск., Волынск.): | |
| гуси | 0,75—0,80—1—1,20 |
| куры | 0,50—0,75—0,90 |
| утки | 0,50—0,75—1 |
| индѣйки | 1,50—2—3 |
| яйца | 18—25 |
| пухъ | 1,50—2 |
| перо | 0,80—0,90 |
| Сѣверо-зап. раіонъ: | |
| гуси | 1,30—2,50 |
| куры | 0,50—0,80—1 |
| утки | 0,75—1—1,20 |
| индѣйки | 1,50—2,50 |
| яйца | 20—25 |
| пухъ | 1,10—1,35 |
| перо | 0,50—0,60 |
| Привислинскій раіонъ: | |
| гуси | 0,90—1,50 |
| куры | 0,60—0,90 |
| утки | 0,70—1—1,50 |
| индѣйки | 2,50—3,50 |
| яйца | 20—25 |
| пухъ | 0,90—1,40 |
| перо | 0,20 |
| Волжскій раіонъ: | |
| гуси | 1—1,20 |
| куры | 0,30—0,50 |
| утки | 0,50—0,60 |
| индѣйки | 1—1,35 |
| яйца | 22—24 |
| пухъ | 0,80—1 |
| перо | 0,30—0,50 |

Самыя высокія цѣны на птицу, равно какъ и на яйца, отмѣтились въ сѣверо-западномъ раіонѣ, причемъ рекордныя цѣны (значительно выше прошлогоднихъ) достигнуты въ Ковенской губ., гдѣ цѣна на гуся достигала 3 р. 80 к., на индѣйку 5 р. и на курицу 1 р. 50 к. за шт.

Продукты птицеводства поступаютъ, главнымъ образомъ, въ слѣдующіе 6 пунктовъ: Москву, Петроградъ, Новый-Портъ, Ригу, Виндаву и Варшаву, при этомъ распредѣляются слѣдующимъ образомъ:

| | Тысячи пудовъ. | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1903. | 1910. | 1911. | 1912. |
| Яйца: | | | | |
| въ Москву | 559 | 649 | 726 | 761 |
| » Петроградъ | 1.443 | 1.530 | 1.461 | 1.626 |

| | Тысячи пудовъ. | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1903. | 1910. | 1911. | 1912. |
| въ Н.-Портъ . . . . . | 745 | 1.769 | 2.097 | 1.932 |
| » Ригу . . . . . | 4.565 | 499 | 5.530 | 4.969 |
| » Виндаву . . . . . | 5 | 23 | 20 | 32 |
| » Варшаву . . . . . | 96 | 100 | 108 | 118 |
| Битая птица: | | | | |
| въ Москву . . . . . | — | 185 | 143 | 132 |
| » Петроградъ . . . . | 348 | 353 | 378 | 334 |
| » Н.-Портъ . . . . . | — | — | 1 | — |
| » Ригу . . . . . | 166 | 188 | 186 | 152 |
| » Виндаву . . . . . | 35 | 20 | 51 | 64 |
| » Варшаву . . . . . | — | 7 | 15 | 11 |
| Живая птица: | | | | |
| въ Москву . . . . . | 135,9 | 141,3 | 144,4 | 168,9 |
| » Петроградъ . . . . | 135,8 | 103,7 | 116,0 | 94,1 |
| » Н.-Портъ . . . . | — | — | — | — |
| » Ригу . . . . . | 26,9 | 8,3 | 2,3 | 5,4 |
| » Виндаву . . . . . | — | — | 2,3 | 2,7 |
| » Варшаву . . . . . | 185,4 | 186,4 | 137,5 | 125,8 |

Изъ этихъ цифръ можно видѣть, что петроградское направленіе, вмѣстѣ съ направленіемъ на Новый-Портъ, является главнымъ для яицъ, соперничая въ этомъ отношеніи съ рижскимъ, которое въ послѣдніе годы заняло господствующее положеніе. Объясняется это тѣмъ, что Рига, работающая исключительно на экспортъ, занимаетъ по отношенію птицеводныхъ раіоновъ болѣе удобное мѣстоположеніе, а главное то, что она болѣе другихъ портовъ оборудована современной техникой холодильнаго дѣла. Петроградскій рынокъ развиваетъ яичную торговлю, главнымъ образомъ, для мѣстнаго потребленія.

Что касается битой птицы, что здѣсь петроградскій рынокъ имѣетъ преимущественное значеніе, такъ какъ онъ является главнымъ потребителемъ битой птицы. Рига такъ же, какъ и яйцами, работаетъ на Англію. Наконецъ, для живой птицы три главныхъ направленія—московскій, петроградскій и варшавскій рынки. Въ отношеніи живыхъ гусей, экспортируемыхъ въ Германію, трудно установить главную желѣзнодорожную артерію — большинство этой птицы набирается мелкими партіями, направляется гономъ въ приграничные откормочные раіоны и уже отсюда переправляется заграницу черезъ рядъ пунктовъ.

Пунктомъ отправленія битой птицы, по предварительнымъ даннымъ желѣзнодорожной статистики, попрежнему остается, если можно такъ выразиться, колыбель русскаго промысловаго птицеводства—воронежско-тамбовскій раіонъ, выбрасывающій на рынки, главнымъ образомъ на Петроградъ, до 75% всего производства битаго товара въ Россіи. Такъ, за трехлѣтіе 1910—1912 гг. по отдѣльнымъ губерніямъ главныя отправленія распредѣлялись такъ (въ тысячахъ пудовъ):

| | 1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|
| Тамбовская . . . . . | 365 | 318 | 314 |
| Воронежская . . . . . | 330 | 261 | 295 |
| Донская обл. . . . . | 121 | 128 | 92 |

| | 1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|
| Курская | 71 | 52 | 78 |
| Саратовская | 32 | 46 | 68 |
| Харьковская | 50 | 45 | 41 |
| Орловская | 15 | 17 | 25 |
| Рязанская | 20 | 30 | 24 |

По отношенію живой птицы пункты отправленія распредѣлялись совершенно иначе—здѣсь полная перегруппировка (въ тыс. пуд.):

| | 1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|
| Черниговская | 438,8 | 371,4 | 482,7 |
| Виленская | 622,6 | 487,9 | 439,9 |
| Могилевская | 420 | 262,5 | 336 |
| Волынская | 160,9 | 126,6 | 180,1 |
| Херсонская | 132,6 | 155,3 | 171,1 |
| Полтавская | 105,3 | 107,1 | 135,6 |
| Кіевская | 119 | 109,3 | 130,1 |
| Ковенская | 116,3 | 119 | 122,5 |
| Воронежская | 119 | 98 | 112,3 |
| Тамбовская | 90,2 | 112,9 | 106 |
| Курская | 94,6 | 85,1 | 105 |
| Харьковская | 83,2 | 61,0 | 67,5 |
| Гродненская | 72,6 | 52,3 | 56,4 |
| Подольская | 54,1 | 40,4 | 43,6 |

Наконецъ, въ отношеніи яицъ пункты отправленія группируются слѣдующимъ образомъ (въ тыс. пуд.):

| | 1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|
| Ярославская | 1.433 | 1.390 | 1.391 |
| Воронежская | 1.100 | 1.065 | 1.136 |
| Подольская | 808 | 856 | 984 |
| Курская | 766 | 942 | 928 |
| Тамбовская | 1.039 | 1.092 | 788 |
| Казанская | 896 | 865 | 770 |
| Кіевская | 571 | 674 | 694 |
| Харьковская | 596 | 620 | 677 |
| Херсонская | 428 | 533 | 597 |
| Бессарабская | 373 | 462 | 578 |
| Полтавская | 331 | 387 | 462 |
| Донская обл. | 413 | 507 | 453 |
| Екатеринославская | 201 | 217 | 240 |
| Пензенская | 454 | 482 | 423 |
| Орловская | 354 | 513 | 418 |
| Вятская | 291 | 329 | 342 |
| Симбирская | 274 | 322 | 277 |
| Саратовская | 188 | 218 | 229 |
| Рязанская | 183 | 208 | 229 |
| Самарская | 330 | 382 | 222 |
| Уфимская | 259 | 293 | 208 |
| Нижегородская | 165 | 144 | 159 |

Въ общемъ производство яицъ охватило всю Россію, и съ каждымъ годомъ на рынкахъ выступаютъ новые раіоны.

Положеніе дѣлъ съ живностью на столичныхъ рынкахъ въ отчетномъ году представлялось вполнѣ удовлетворительнымъ. Спросъ на птицу, въ виду новаго повышенія цѣнъ на мясо, увеличился, повысилась и цѣна на нее, въ среднемъ, на 10%. Зимою, когда на рынкахъ появились значительныя партіи мороженой птицы и дичи, цѣна на битую охлажденную (изъ холодильниковъ) птицу понизилась на 5—10 коп. въ штукѣ. Но это только въ отношеніи куръ и утокъ. Индѣйки, вслѣдствіе недостаточнаго ихъ вывода, все время держали высокую цѣну, доходившую къ праздникамъ Рождества и Пасхи до 6—8 руб. за штуку. Гуси были дороже, благодаря повышенной отправкѣ ихъ въ Германію. Яйца, повысивъ свой экспортъ, повысили и свою рыночную стоимость.

Въ общемъ цѣны на продукты птицеводства на главномъ рынкѣ потребленія (петроградскомъ) выражались слѣдующимъ образомъ:

| | | В ъ к о п ѣ й к а х ъ. | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
| Куры. . . | За штуку. | 60 | 65 | 75 | 80 |
| Индѣйки . | | 250 | 350 | 380 | 420 |
| Гуси. . . | | 120 | 160 | 180 | 190 |
| Утки. . . | | 55 | 65 | 80 | 75 |
| Яйца за сотню . . . . | | 220 | 260 | 310 | 340 |

**Внѣшняя торговля продуктами промысловаго птицеводства.** Главнымъ рынкомъ сбыта продуктовъ русскаго птицеводства попрежнему являлась заграница, главнымъ образомъ, Англія и Германія, причемъ и въ отчетномъ году имѣлось значительное наростаніе цифры нашего вывоза. Въ этомъ отношеніи интересно привести цифры экспорта за послѣднія 8 лѣтъ, чтобы показать его развитіе (въ тыс. руб.):

| Годы. | Яйца. | П т и ц а: | | Перо и пухъ. | Всего. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | живая. | битая. | | |
| 1906 . . . . | 56.300 | 7.900 | 3.600 | 1.500 | 69.300 |
| 1907 . . . . | 53.300 | 6.800 | 3.800 | 1.800 | 65.700 |
| 1908 . . . . | 54.900 | 6.800 | 7.500 | 1.600 | 67.800 |
| 1909 . . . . | 62.300 | 7.500 | 5.200 | 1.500 | 76.500 |
| 1910 . . . . | 63.700 | 8.500 | 6.200 | 1.600 | 80.000 |
| 1911 . . . . | 80.800 | 7.600 | 6.800 | 1.900 | 97.100 |
| 1912 . . . . | 84.600 | 9.100 | 5.100 | 1.800 | 100.600 |
| 1913 . . . . | 90.600 | 9.600 | 6.600 | 1.900 | 108.200 |

Изъ живой птицы преобладающимъ экспортнымъ товаромъ являются гуси, что видно изъ слѣдующаго сопоставленія (въ тыс. руб.):

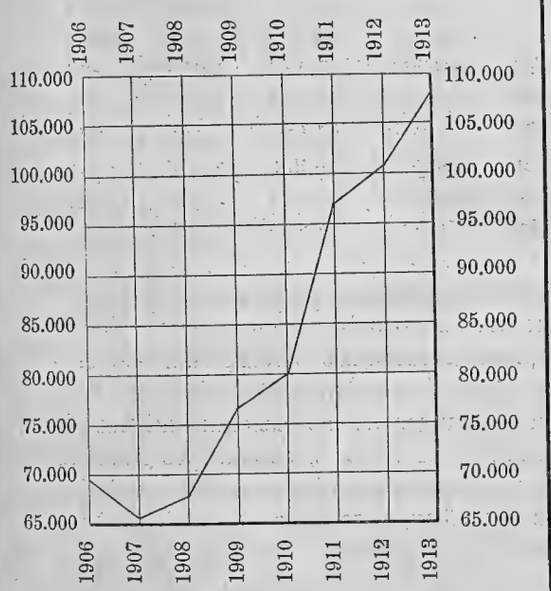
| | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|
| Общій экспортъ живой птицы . | 8.494 | 7.651 | 9.111 | 9.644 |
| Въ томъ числѣ: | | | | |
| гусей . . . . . | 6.870 | 6.004 | 7.522 | 7.801 |
| прочей птицы . . . . . | 1.624 | 1.647 | 1.589 | 1.665 |

Главными рынками экспорта птицы являются Германія, исключительно сосредоточившая свое вниманіе на русскихъ гусяхъ, и Англія, предпочитающая импортъ битой птицы—куръ и индѣекъ.

Въ отношеніи яицъ иностранный рынокъ значительно шире, что можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

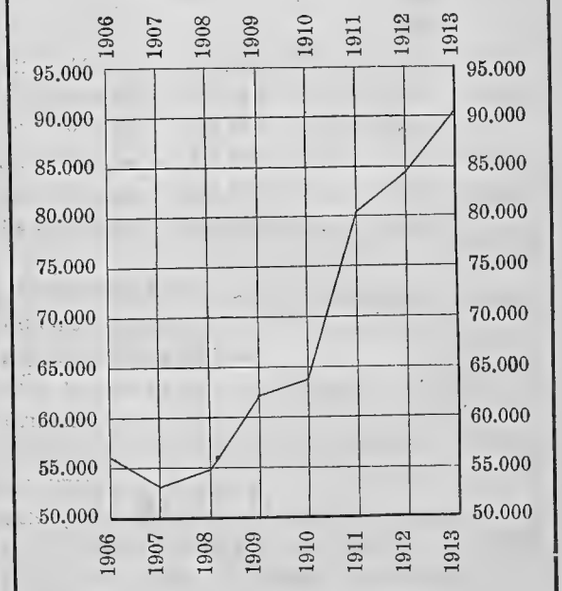
| Годы. | Вывезено милліоновъ штукъ въ: | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Австро-Венгрію. | Бельгію. | Англію. | Германію. | Голландію. | Данію. |
| 1906 . . . | 674,7 | 71,7 | 873,0 | 978,6 | 87,4 | 56,8 |
| 1907 . . . | 641,9 | 48,2 | 867,5 | 850,0 | 69,2 | 44,8 |
| 1908 . . . | 704,1 | 61,4 | 894,3 | 745,4 | 76,3 | 24,6 |
| 1909 . . . | 697,6 | 83,2 | 1.051,5 | 895,0 | 115,2 | 36,3 |
| 1910 . . . | 667,3 | 96,8 | 1.086,3 | 866,0 | 174,0 | 36,0 |
| 1911 . . . | 793,2 | 113,4 | 1.308,2 | 1.118,7 | 192,8 | 78,2 |
| 1912 . . . | 868,6 | 90,7 | 1.138,2 | 1,000,7 | 174,2 | 43,3 |
| 1913 . . . | 910,5 | 110,2 | 1.520,3 | 1.300,0 | 190,5 | 72,7 |

**Вывозъ изъ Россіи продуктовъ птицеводства съ 1906—1913 гг.** (въ тыс. руб.).




**Вывозъ изъ Россіи яицъ съ 1906—1913 гг.**

(въ тыс. руб.).




Что касается битой птицы, то этотъ экспортный товаръ также находитъ широкій сбытъ заграницей.

| Годы. | Германія. | | Австро-Венгрія. | | Франція. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Гуси. | Проч. дом. птица. | Гуси. | Проч. дом. птица. | Гуси. | Проч. дом. птица. |
| 1906 . . . . . | 6.164 | 2.474 | 216 | 173 | — | 299 |
| 1907 . . . . . | 5.162 | 2.300 | 214 | 102 | — | 113 |
| 1908 . . . . . | 5.029 | 2.224 | 234 | 96 | — | 70 |
| 1909 . . . . . | 5.860 | 2.335 | 214 | 107 | — | 76 |
| 1910 . . . . . | 6.452 | 2.439 | 289 | 342 | — | 59 |
| 1911 . . . . . | 5.390 | 2.542 | 255 | 402 | — | 38 |
| 1912 . . . . . | 6.692 | 2.246 | 217 | 551 | — | — |
| 1913 . . . . . | 6.870 | 2.300 | 212 | 568 | — | — |

Наконецъ, вывозъ живыхъ гусей и остальной промысловой живой птицы и распредѣленіе этихъ товаровъ по странамъ выразились въ слѣдующихъ цифрахъ (въ тыс. шт.):

| Годы. | Общій вывозъ, въ пудахъ. | Въ томъ числѣ въ: | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Австро-Венгрію. | Великобританію. | Германію. | Данію. | Швецію. | Финляндію. |
| 1901 . . . | 476.785 | 14.262 | 254.944 | 173.080 | 19.712 | 4.321 | 8.023 |
| 1902 . . . | 442.399 | 10.780 | 236.549 | 153.069 | 35.018 | 2.774 | 3.374 |
| 1903 . . . | 621.337 | 14.207 | 330.932 | 222.231 | 26.727 | 4.061 | 19.802 |
| 1904 . . . | 622.394 | 22.195 | 431.420 | 133.614 | 30.211 | 2.954 | 1.783 |
| 1905 . . . | 422.766 | 18.323 | 269.765 | 108.570 | 19.585 | 2.315 | 1.266 |
| 1906 . . . | 501.187 | 34.387 | 192.461 | 231.464 | 34.862 | 2.663 | 911 |
| 1907 . . . | 507.921 | 28.741 | 252.998 | 191.801 | 25.563 | 4.320 | 1.316 |
| 1908 . . . | 583.161 | 50.684 | 285.475 | 204.369 | 37.186 | 1.658 | 520 |
| 1909 . . . | 741.342 | 19.816 | 447.594 | 223.805 | 47.730 | 1.743 | 68 |
| 1910 . . . | 733.557 | 51.739 | 361.852 | 263.254 | 51.095 | 1.159 | 276 |
| 1911 . . . | 932.204 | 48.100 | 495.836 | 298.706 | 56.302 | 2.096 | 104 |
| 1912 . . . | 763.382 | 29.131 | 347.096 | 335.977 | 40.277 | 1.357 | 47 |
| 1913 . . . | 913.057 | 45.200 | 462.752 | 350.800 | 52.210 | 2.000 | 95 |

**Организаціонные вопросы.** Значительное развитіе птицепромышленности, особенно ростъ вывоза ея продуктовъ, не можетъ не привлекать вниманія правительственныхъ и общественныхъ организацій. Со стороны правительства намѣченъ и частично былъ проведенъ въ отчетномъ году рядъ мѣропріятій ветеринарно-санитарнаго характера, направленныхъ къ борьбѣ съ повальными болѣзнями какъ на мѣстахъ, такъ и при перевозкѣ къ рынкамъ назначенія. Съ этою цѣлью были открыты спеціальные ветеринарные пункты, а равно выработаны правила ветеринарно-полицейскаго осмотра.

Земства и кооперативныя товарищества озабочены, главнымъ образомъ, урегулированіемъ торговли съ цѣлью болѣе выгодной реализаціи продуктовъ птицеводства. Нѣкоторыя земства разработали проектъ земскихъ холодильниковъ (казанское и нижегородское) для храненія продуктовъ, преимущественно яицъ.

Анкета редакціи «Торгово-Промышленной Газеты» выяснила существованіе такихъ артелей и товариществъ въ слѣдующихъ мѣстностяхъ: въ Чебоксарскомъ у

(Каз. б.) въ Липецкомъ и Спасскомъ уу. (Тамб. г.), въ Брацлавскомъ и Могилевскомъ уу. (Под. г.), въ Тимскомъ, Бѣлгородскомъ и Обоянскомъ уу. (Курск. г.), въ Пирятинскомъ у. (Полт. г.), Новоградъ-Волынскомъ у. (Вол. г.), въ Богодуховскомъ у. (Харьк. г.), въ Вилкомірскомъ у. (Ков. г.) и въ Бѣлой-Церкви (Кіевск. г.). Огромное большинство этихъ артелей занимается, впрочемъ, только откормомъ птицы, передавая сбытъ тѣмъ же скупщикамъ, и лишь незначительная часть взяла въ свои руки и эту послѣднюю стадію. Слѣдуетъ особо отмѣтить изъ числа такого рода предпріятій возникшее весною нынѣшняго года въ Кіевѣ «Первое россійское паевое т-во производства продуктовъ птицеводства». Т-во это ставитъ себѣ задачу бороться со зломъ посредничества въ дѣлѣ сбыта продуктовъ птицеводства и стремится объединить производителей и потребителей, чтобы вести сообща торговлю названными продуктами какъ на внутреннихъ, такъ и на заграничныхъ рынкахъ, безъ участія многочисленныхъ посредниковъ. Для осуществленія своей цѣли т-во прежде всего предполагаетъ обзавестись соотвѣтствующимъ служебнымъ персоналомъ, который будетъ подготовленъ въ собственныхъ школахъ и на практическихъ курсахъ, далѣе т-во намѣрено улучшать породу домашней птицы и организовать собственными силами и средствами сбытъ птицы и продуктовъ птицеводства.

*Я. П—въ.*

# Рыбное дѣло.

**Міровые уловы рыбы.**

Отчетный 1913 г. нельзя назвать вполнѣ удачнымъ для рыбнаго дѣла—уловы не только не дали обычнаго незначительнаго прироста, но въ большинствѣ странъ понизили цифры добычи. Объ этомъ свидѣтельствуютъ данныя предварительныхъ отчетовъ норвежскаго и гулльскаго рыбопромышленныхъ бюро.

| | Милл. пуд. | | | Цѣнность, въ милл. руб. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| С.-А. Соед. Шт. . . | 60 | 62 | 55 | 150 | 160 | 146 |
| Великобританія . . | 68 | 72 | 70 | 115 | 124 | 118 |
| Россія . . . . . | 55 | 60 | 64 | 135 | 150 | 168 |
| Японія . . . . . | 48 | 50 | 45 | 60 | 64 | 63 |
| Канада . . . . . | 45 | 42 | 40 | 60 | 60 | 58 |
| Франція . . . . . | — | — | — | 32 | 30 | 26 |
| Норвегія . . . . . | 12 | 15 | 14 | 18 | 19 | 21 |
| Германія . . . . . | — | — | — | 18 | 17 | 15 |
| Италія . . . . . | — | — | — | 12 | 14 | 11 |
| Голландія . . . . . | — | — | — | 10 | 12 | 10 |

Какъ видно изъ этой таблицы, Россія если и не стоитъ во главѣ міровыхъ улововъ, то, во всякомъ случаѣ, и не уступаетъ по размѣрамъ своей добычи наиболѣе промысловымъ въ этомъ отношеніи странамъ — Соединеннымъ Штатамъ и Великобританіи.

Въ совершенно другомъ положеніи находятся морскіе звѣриные промыслы въ Россіи. Несмотря на богатство морскихъ звѣрей, промыслы на нихъ въ Россіи незначительны и далеко отстаютъ отъ таковыхъ въ другихъ странахъ.

| | 1903—1907 гг. | 1908—1912 гг. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| | Въ милліонахъ рублей. | | |
| Великобританія . . | 4,5 | 4,3 | 4,0 |
| Германія . . . . . | 4,2 | 4,0 | 4,3 |
| Японія . . . . . | 3,8 | 4,5 | 5,0 |
| Россія . . . . . | 0,4 | 0,5 | 0,5 |

Интересно то, что Германія, не имѣя у себя значительныхъ водныхъ пространствъ, по крайней мѣрѣ по сравненію съ Россіей и Великобританіей, оцѣниваетъ добычу морскихъ звѣриныхъ промысловъ выше другихъ странъ. Между тѣмъ, хотя въ Россіи и имѣется обширная заповѣдная полоса къ востоку отъ Новой Земли, куда европейскія промысловыя суда не заходятъ точно такъ же, какъ и далеко къ западу отъ Берингова пролива, и которая остается непочатымъ краемъ, тѣмъ не менѣе она не только не приступаетъ къ использованію этихъ пространствъ, но и въ смежныхъ съ ними водахъ позволяетъ увозить всю добычу иностранцамъ. Въ Карскомъ и Баренцовомъ моряхъ хозяйничаютъ норвежцы и англичане, на Дальнемъ Востокѣ — японцы и американцы; въ результатѣ вся наша сѣверная добыча звѣря оцѣнивается всего лишь въ 120—150 тысячъ рублей. Единственно, гдѣ еще у насъ звѣриный промыселъ нѣсколько развитъ—это въ Каспійскомъ морѣ, гдѣ ежегодно бьется тюленя на 350—400 тыс. руб.

**Статистика улововъ и характеристика путинъ и промысловыхъ раіоновъ.**

*Волго-Каспійскій раіонъ*, главный поставщикъ рыбы въ Россіи, продолжаетъ развивать свою добычу. Весенній ходъ сельди въ раіонѣ Астраханскаго взморья начался въ отчетномъ году сравнительно рано и развертывался съ необычайной быстротой. Общій уловъ сельди получился большой: годъ этотъ по весеннему улову не имѣлъ себѣ равнаго за цѣлый рядъ предшествующихъ. Такъ, въ теченіе послѣднихъ 20 лѣтъ уловы сельдей колебались въ предѣлахъ: 100—150 милл. шт. крупныхъ породъ и отъ 100 до 250 милл. рыбъ пузанка. По биржевымъ подсчетамъ, уловы сельдей въ астраханскомъ раіонѣ за 1913 г. приблизительно учитываются, по однимъ даннымъ—400 милліоновъ рыбъ, а по другимъ нѣсколько меньше этого, а именно:

| | |
|---|---|
| Морской и рѣчной 320 милл. по 18 пуд. въ 1.000 рыбъ, общій вѣсъ . . . . . | 5.760.000 пуд. |
| Долгинской 20 милл. по 14 пуд. въ 1.000 рыбъ, общій вѣсъ . . . . . | 280.000 » |
| Запретной рѣчной 20 милл. по 15 пуд. въ 1.000 рыбъ, общій вѣсъ . . . . . | 300.000 » |
| Итого 360 милл. . . . | 6.340.000 пуд. |

Общій уловъ пузанка въ астраханскомъ раіонѣ учитывается въ 230 милл. шт. по 8 пуд. въ 1.000 рыбъ; общій вѣсъ 1.840.000 пуд.

Въ раіонѣ Кавказа: Баку — Петровскъ, — уловы сельдей и пузанка опредѣляются: въ Шамхальскихъ водахъ общій уловъ 900 вагоновъ по 750 пуд. на сумму въ 60.000 руб. въ каждомъ, въ казенныхъ — 12.281 ваг., или 9.210.750 пуд.

Южнѣе Баку въ морѣ, до Персидскаго побережья, уловлено около 5 милліоновъ рыбъ; по Восточному побережью въ раіонѣ Красноводскъ—Гасанъ-Кули около 3 милл. рыбъ.

По качеству сельдь въ астраханскомъ раіонѣ ловилась средняя и, по сравненію за послѣдніе 2—3 года, она легче на 1—2 пуда въ 1.000 рыбъ.

| | Средній вѣсъ въ 1.000 рыбъ. | Цѣны на 1.000 рыбъ, въ руб. началась. | закончилась. | Средняя цѣна, въ рубляхъ. |
|---|---|---|---|---|
| Морская астрах. . . | 18 п. | 45 | 6 | 24 |
| Долгинская . . . . | 14 » | 42 | 22 | 28 |
| Рѣчная . . . . . | 17 1/2 п. | 33 | 8 | 24 |
| Рѣчная запретная . | 15 п. | 12 | 6 | 8 |
| Заломъ . . . . . | 65 » | 260 | 200 | 220 |
| Полузаломъ . . . . | 35 » | 110 | 85 | 90 |
| Пузанокъ астрах. . | 8 » | 16 | 3 | 7 |
| Закавказская сельдь | 20 » | 40 | 25 | 30 |
| Красноводская . . . | 17 » | 30 | 20 | 25 |
| | въ вагонѣ | | | за вагонъ |
| Пузанокъ кавказскій. | 750 п. | — | — | 1.200 |

Весенній уловъ воблы въ морскихъ и рѣчныхъ водахъ астраханскаго раіона получился слабый,—приблизительно около 150.000.000 рыбъ,—рыба была некрупная, но, несмотря на слабый общій уловъ воблы, на рынокъ поступило около 80.000 пуд. икры изъ воблы, въ пробномъ видѣ до 30.000 пуд. Какъ и въ прошломъ году, вобловая икра добывалась преимущественно изъ маломѣрка, тѣло которой выбрасывалось въ воду или зарывалось въ землю, чтобы избѣжать отвѣтственности передъ рыболовнымъ надзоромъ.

На закавказскихъ промыслахъ въ устьяхъ Кладовки, въ Астринскомъ заливѣ и другихъ мѣстностяхъ общіе уловы воблы учитывались въ 5.000.000 рыбъ, крупная до 18 — 25 пуд. въ 1.000 рыбъ; въ Аграханскомъ заливѣ не менѣе 3.000.000 рыбъ; на персидскихъ промыслахъ 32.000.000 рыбъ, въ среднемъ 15 пуд. въ 1.000 рыбъ; въ Гасанъ-Кули 20.000.000 рыбъ, въ среднемъ по 14 пуд. въ 1.000 рыбъ.

Такимъ образомъ, общій весенній уловъ воблы учитывается въ 210.000.000 рыбъ, приблизительный вѣсъ 1.640.000 пудовъ на сумму 4.000.000 руб.

Уловы красной рыбы, по сравненію съ предыдущими годами, получались слабые: бѣлуги собрано со всего раіона до 50.000 пуд. и привозной изъ портовъ моря тоже до 50.000 пуд.; осетра и севрюги до 200.000 пудовъ. Изъ всего количества красной рыбы на балыки приготовлено до 10.000 пуд.; цѣны на всѣ сорта были высокія: свѣжій осетръ продавался отъ 12 до 16 руб. пудъ, севрюга и бѣлуга отъ 8 до 12 руб. пудъ. Сообразно улову красной рыбы количество икры было также незначительно: зернистая бѣлужья цѣнилась за пудъ 150—200 руб., осетровая 100—150 руб., севрюжья 90—130 руб.

Изъ остальныхъ породъ рыбы уловы получились нижеслѣдующіе:

| | Количество пудовъ. | Продажныя цѣны на уборочные малосолы за пудъ, въ руб. |
|---|---|---|
| Сазана . . . . . | 100.000 | 2,80—4,40 |
| Судака . . . . . | 60.000 | 3,50—5,50 |
| Бершовн., берша . . . . | 15.000 | 2,25—3,50 |
| Тарани . . . . . | 40.000 | 1,50—2,50 |

| | Количество пудовъ. | Продажныя цѣны на уборочные малосолы за пудъ, въ руб. |
|---|---|---|
| Сопы . . . . . | 10.000 | 1,20—2,20 |
| Чехони . . . . . | 10.000 | 1,00—2,50 |
| Щуки . . . . . | 5.000 | 2,40—4,00 |
| Жереха . . . . . | 5.000 | 2,00—4,50 |
| Леща . . . . . | 50.000 | 2,00—4,20 |
| Сома . . . . . | 30.000 | 4,50—6,50 |
| Красноперки, линя и проч. | 30.000 | 1,00—3,00 |
| Воблы малос. . . . . | 50.000 | 1,80—2,20 |

Съ 15 іюля жарковская путина дала въ общемъ ничтожные уловы красной и частиковой рыбы. Осенняя же путина была затяжная. На рѣчныхъ промыслахъ можно было ловить по водѣ до 1 декабря,—затѣмъ появились слабые заморозки, вмѣстѣ съ которыми надвинулся верховой ледоходъ. Бездорожье по Волгѣ было въ первой половинѣ декабря, Волга была свободна ото льда; рейсировали мелкіе пароходы и рыбницы. Общіе уловы красной и частиковой рыбы получились выше среднихъ.

| Собрано на всѣхъ промыслахъ: | Количество пудовъ. | Цѣны за пудъ, въ рубляхъ. |
|---|---|---|
| Сопы . . . . . | 100.000 | 3,00 |
| Чехони . . . . . | 80.000 | 1,20—3,20 |
| Сазана (было мало) . . . | 60.000 | 4,60—3,20 |
| Щуки . . . . . | 10.000 | 2,40—4,80 |
| Сома . . . . . | 20.000 | пластъ 5,20 |
| | | колодка 6,50—7,20 |
| Жереха . . . . . | 10.000 | 1,60—4,00 |
| Леща . . . . . | 30.000 | 3,20—3,80 |
| Тарани . . . . . | 25.000 | 1,20—2,50 |
| Судака малос. . . . . | 600.000 | 3,20—4,50 |
| Линя, красноперки и пр. мелочи . . . . . | 10.000 | 1,00—2,50 |

Высшій уловъ получился для судака; на малосолъ его приготовлено до 600.000 пуд. и кромѣ этого вывезено въ свѣжемъ и замороженномъ видѣ около 200.000 пуд.

Бѣлуги добыто на всѣхъ промыслахъ Каспійскаго моря до 150.000 пуд., осетра до 175.000 пуд., севрюги до 100.000 пуд., бѣлорыбицы до 10.000 пуд.

За осеннюю путину всѣхъ породъ рыбъ черезъ Астрахань прошло на потребительскіе рынки приблизительно 3.580.000 пуд. на сумму по рыночной цѣнѣ около 12.800.000 руб. Въ жарковскую путину немного было собрано сухой рыбы, которая, главнымъ образомъ, прошла въ Нижнемъ на ярмаркѣ. Сухихъ же товаровъ, кромѣ воблы, вывезено за годъ не болѣе 100.000 пуд. на сумму до 500.000 рублей.

Наконецъ, въ I-ой части зимней путины уловъ и вывозъ разныхъ породъ рыбъ учитывается около 300.000 пуд. на сумму до 1.500.000 руб.

Разныхъ рыбныхъ продуктовъ собрано до 20.000 пудовъ, а именно:

| | |
|---|---|
| Рыбьяго жира до 5.000 пуд. . . . . | На сумму до 450.000 руб. |
| Рыбьяго клея до 3.000 пуд. . . . . | |
| Хрящей, молокъ, вязиги и пр. внутренностей до 12.000 пуд. . . . | |

Минога ловилась плохо; особенно плохо она шла въ синеморскихъ водахъ. Общій уловъ ея до 150 вагоновъ.

Тюленя собрано приблизительно 200.000 пуд. на сумму около 1.000.000 руб.

Изъ разныхъ портовъ Каспійскаго моря, а также персидскихъ промысловъ красной и частиковой рыбы, кромѣ вышепоименованныхъ породъ, доставлено въ Астрахань и продано около 3.500.000 пуд. на сумму до 13.000.000 руб.

Такимъ образомъ, въ 1913 г. въ волго-каспійскомъ раіонѣ рыбныхъ товаровъ приготовлено около 28.185.000 пуд. на сумму приблизительно 65.000.000 руб., что, при сравненіи съ предыдущими годами, даетъ значительную разницу въ сторону прироста улововъ и цѣнности, а именно:

| Годы. | Добыто, милл. пуд. | На сумму, милл. руб. |
|---|---|---|
| 1910 . . . . . | 17,9 | 38,8 |
| 1911 . . . . . | 15,2 | 35,2 |
| 1912 . . . . . | 15,16 | 36,0 |
| 1913 . . . . . | 28,2 | 65,0 |

**Добыча икры.**

Уловъ красной рыбы въ волго-каспійскомъ раіонѣ, какъ это видно изъ предыдущаго изложенія, былъ въ общемъ выше средняго, а жарковская путина даже хорошая. Вслѣдствіе этого и добыча икры въ отчетномъ году была сравнительно удачная. По даннымъ астраханскаго биржевого комитета, общая добыча икры опредѣлилась:

| РАІОНЫ. | Астраханск. зерн. | Паюсн. | Бѣлуж. |
|---|---|---|---|
| Въ устьяхъ Куры, сѣв.-восточн. банкѣ и проч. . . . . | 6.150 п. | — | — |
| » Персіи и пограничн. русскихъ промыслахъ . . . . . | 16.200 » | — | 150 п. |
| » Брянскѣ и водахъ Терск. Казачества . . . . . | 2.150 » | 3.900 п. | 480 » |
| » Чикишлярѣ и Мангышлярѣ . . . | 650 » | — | — |
| » Петровск.-Кавказск. . . . . | 1.400 » | — | 175 » |
| » Долгинскомъ . . . . . | 100 » | — | — |
| » Астраханскомъ . . . . . | 11.920 » | 1.700 » | 4.500 » |
| » Рѣчномъ . . . . . | 2.100 » | 300 » | 500 » |
| Итого . . . . . | 41.670 » | 5.900 » | 5.805 » |

Всего 53.375 пуд. на сумму 5.879.080 руб.

**Красноводскій раіонъ.**

Въ 1913 г. въ красноводскомъ морскомъ участкѣ производились рыбопромысловыя операціи на 76 ватагахъ, 18 промысловыхъ станьяхъ и одной баржѣ-пріемкѣ.

Число служащихъ достигало 1.181 лицъ, въ томъ числѣ мужчинъ 271, женщинъ 398 и подростковъ 87.

Ловъ рыбы производился съ 1.458 крупныхъ и мелкихъ судовъ, команду коихъ составляли 3.951 человѣкъ, въ томъ числѣ русскихъ 1.386, туркменовъ 2.400 и киргизовъ 165.

Уловъ въ теченіе года выразился въ слѣдующихъ цифрахъ:

| | | |
|---|---|---|
| Бѣлуги . . . . | 32.349 п. | на 146.102 р. |
| Осетра . . . . | 29.338 » | » 134.534 » |
| Севрюги . . . . | 4.553 » | » 19.743 » |
| Судака . . . . | 90.900 » | » 109.080 » |
| Воблы . . . . . | 18.586.000 рыбъ | » 260.204 » |
| Сазана . . . . | 1.095.500 » | » 95.308 » |
| Сельди . . . . | 3.112.750 » | » 77.818 » |

Въ тоже время добыто рыбныхъ продуктовъ:

| | | |
|---|---|---|
| икры частиковой . . . | 6.430 п. | на 41.795 р. |
| » красной рыбы . . | 626 » | » 25.040 » |
| вязиги . . . . . | 62 » | » 1.736 » |
| клея . . . . . | 61 » | » 2.440 » |

Приготовлено изъ всего улова рыбныхъ товаровъ на 1.377.147 р.

въ томъ числѣ:

| | | |
|---|---|---|
| судака, колодки, малосола . . . . | 59.085 п. | на сумму 147.712 р. |
| икры судачной . . . . . | 6.430 » | » » 41.795 » |
| воблы, колодки, просолъ, малосолъ, карбовки . . . . . | 182.300 » | » » 437.520 » |
| сельдь, колодка, карбов. . . . . | 81.707 » | » » 93.390 » |
| сазанъ малосолъ . . . . . | 45.800 » | » » 151.404 » |
| красной рыбы, колодка, кусокъ, пластъ . . . . . | 56.309 » | » » 450.472 » |

Продукты красной рыбы:

| | | |
|---|---|---|
| икра . . . . . | 626 » | » » 43.820 » |
| клей . . . . . | 62 » | » » 5.490 » |
| вязига . . . . . | 62 » | » » 4.960 » |
| жиръ . . . . . | 146 » | » » 584 » |

Рыболовныхъ орудій въ теченіе 1913 г. было выставлено: этлыковъ 5.000 шт., самоловки 20.500 удочекъ, англійской снасти 1.200.000 удочекъ, красноловныхъ сѣтей 7.000, частиковыхъ 31.400 и 270 волокушъ.

Сравнивая эти данныя съ аналогичными данными за 1912 г., можно видѣть, что уловъ красной рыбы въ красноводскомъ раіонѣ въ 1913 г. былъ менѣе улова 1912 г. Пониженіе улова особенно сильно выразилось на бѣлугѣ, которой было поймано на 24.532 п. менѣе. Объясненіемъ такого недолова бѣлуги можетъ служить, прежде всего, наблюдаемое за послѣднее

время уменьшеніе ея въ Каспіи, и также и то обстоятельство, что въ красноводскомъ раіонѣ, благодаря повышеннымъ цѣнамъ на осетра и дешевизнѣ стоимости сооруженія «каледы» противъ стоимости англійской снасти для ловли бѣлуги,—большинство ловцовъ, особенно туркмены, перешло на ловъ осетра.

Уловъ частиковой рыбы былъ болѣе удаченъ, чѣмъ въ 1912 г. Судака поймано на 3.495 п. болѣе, сазана на 59.670 п., воблы на 30.450, сельдей на 40.590 рыбъ, икры частиковой добыто болѣе на 374 п.

Увеличеніе въ уловѣ судака произошло вслѣдствіе увеличенія числа ловцовъ-судачниковъ къ сѣверу отъ Красноводска и благодаря сравнительно тихой погодѣ, стоявшей во время лова. Уловъ рыбы воблы по вѣсу также превысилъ уловъ 1912 г., при этомъ нельзя не отмѣтить, что средній вѣсъ уловленной въ 1913 г. воблы былъ на два пуда болѣе, чѣмъ въ 1912 г. Такъ, средній вѣсъ при уловѣ 20.057.330 рыбъ (вѣсъ 189.369 п.) въ 1912 г. составлялъ 9,5 п. на 1.000 рыбъ; въ 1913 г. этотъ средній вѣсъ равнялся 11,5 п., повышеніе средняго вѣса объясняется, во-первыхъ, результатами закона 9 мая 1912 г., настойчиво проводимаго въ промышленность какъ надзоромъ, такъ и рыбопокупателями, а также и тѣмъ, что въ истекшемъ году многіе изъ туркменовъ передѣлали свои волокуши на болѣе крупно-ячейныя, а нѣкоторые волокушники даже перешли на сѣтной ловъ.

Въ отчетномъ году однимъ изъ рыбопромышленниковъ построены на Бѣлобугорскомъ промыслѣ льдодѣлки съ суточнымъ производствомъ льда въ 120 п.

**Западно-черноморскіе промыслы.**

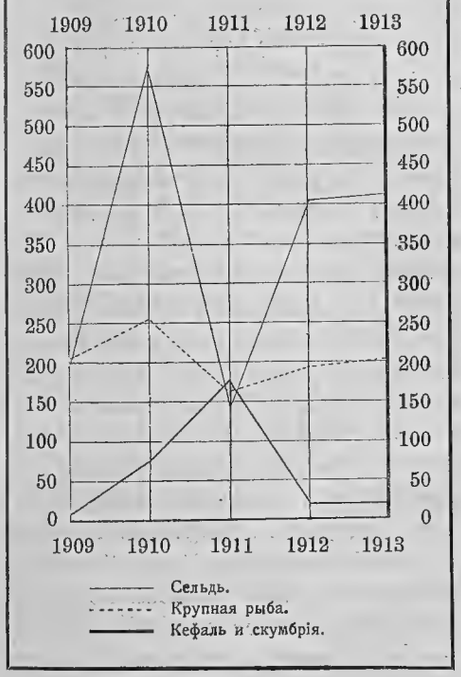
Цѣнность улововъ въ западно-черноморскомъ раіонѣ, обнимающемъ сѣверную часть Крымскаго побережья, заливы и лиманы до устья Дуная, опредѣлилась въ отчетномъ году суммою въ 2.600.000 руб. По отдѣльнымъ породамъ рыбы уловы въ дунайскомъ раіонѣ за послѣднія пять лѣтъ опредѣлились:

| Уловъ въ Дунайскомъ раіонѣ. | 1909 г. | | 1910 г. | | 1911 г. | | 1912 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | пудовъ. | рублей. | пудовъ. | рублей. | пудовъ. | рублей. | пудовъ. | рублей. | пудовъ. | рублей. |
| Красной рыбы (бѣлуги, севрюги, осетра, стерляди) и ихъ продуктовъ . | 18.481 | 201.431 | 18.927 | 266.623 | 17.115 | 159.639 | 17.113 | 197.703 | 17.500 | 201.000 |
| Сельди и пузанка . | 32.460 | 192.028 | 34.232 | 578.660 | 17.354 | 146.777 | 39.149 | 400.660 | 42.000 | 408.500 |
| Кефали и скумбріи . | ? | 7.279 | 8.193 | 72.000 | 22.410 | 173.000 | 1.319 | 8.105 | 1.300 | 8.000 |
| Камбалы и глоссы . | 3.160 | 5.503 | 7.568 | 10.000 | 32.526 | 50.000 | 23.891 | 30.897 | 25.000 | 32.400 |
| Прочей морской рыбы (паламиды, хамсы, бычковъ и пр.). | ? | ? | 400 | 240 | 584 | 262 | 2.442 | 3.467 | 2.000 | 2.500 |
| Коропа . . . . . | 296.479 | 561.232 | 39.911 | 140.820 | 59.487 | 256.624 | 29.136 | 162.172 | 31.400 | 170.000 |
| Тарани и плотвы . . | | | 48.146 | 42.120 | 80.093 | 83.206 | 26.588 | 33.800 | 37.000 | 41.000 |
| Щуки . . . . . | | | 16.728 | 45.130 | 27.291 | 71.000 | 13.983 | 52.479 | 19.000 | 65.000 |
| Прочей рыбы (судака, окуня, карася, линя, леща и др.) . . | | | 102.533 | 164.914 | 121.781 | 253.944 | 81.410 | 184.528 | 100.000 | 210.000 |

Уловы на лиманныхъ промыслахъ:

| | 1912 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|
| | Пудовъ. | На сумму. | Пудовъ. | На сумму. |
| Коропъ, судакъ и линь . | 174.200 | 700.000 | 180.000 | 770.000 |
| Вѣсовая—крупная (щука, линь, карась, лещъ и пр.). | 6.500 | 19.000 | 6.000 | 18.000 |
| Сомъ и бѣлизна . . . . | 12.700 | 32.000 | 14.500 | 34.000 |
| Окунь и чехонь . . . . | 63.000 | 90.000 | 72.000 | 102.000 |
| Мелочь . . . . . | 244.400 | 175.000 | 280.000 | 205.000 |
| Лещъ (каржанка и плотика) . . . . . | 75.700 | 132.000 | 72.000 | 131.500 |
| Щука и карась . . . . . | 62.000 | 164.000 | 70.000 | 155.000 |
| Селява, бычки и язь . . | 9.500 | 6.400 | 12.000 | 8.500 |
| Всего . . | 645.000 | 1.318.400 | 706.500 | 1.414.000 |

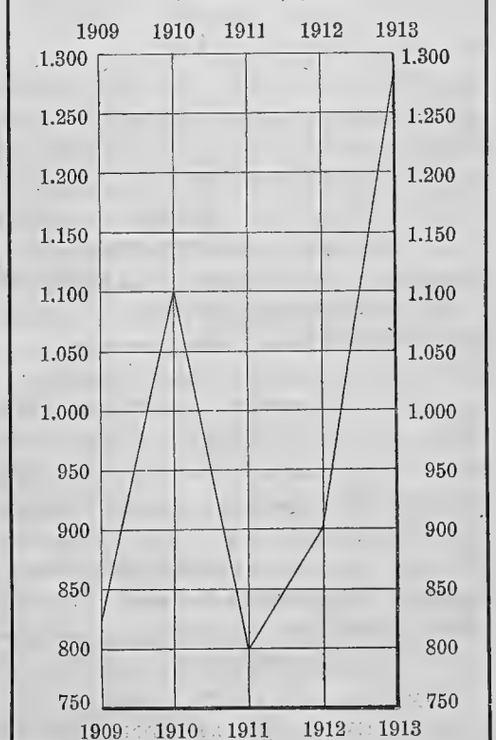
**Уловъ въ дунайскомъ раіонѣ за 1909—1913 гг.** (въ тыс. руб.).




Судить о степени развитія дунайскихъ рыбныхъ промысловъ можно и по даннымъ объ орудіяхъ промысла и о количествѣ ловцовъ.

**Уловъ рыбы на мурманскомъ промыслѣ за 1909—1913 гг.**

(въ тыс. пуд.).



| | 1909 | 1910 | 1911 | 1912 |
|---|---|---|---|---|
| Ловцовъ . . . . . | 4.950 | 4.173 | 5.226 | 5.569 |
| Лабазовъ и коптиленъ . | — | 35 | 42 | 38 |
| Рабочихъ . . . . . | 736 | 214 | 235 | 265 |
| Скупщиковъ рыбы . . . . | — | 164 | 173 | 180 |
| Лодокъ . . . . . | 3.572 | 2.338 | 2.888 | 3.155 |
| Неводовъ . . . . . | 81 | 89 | 106 | 96 |
| Сѣтей . . . . . | 3.920 | 8.465 | 11.655 | 10.133 |
| Крючковой снасти . . . | 20.000 | 20.500 | 36.090 | 23.950 |
| Вентерей . . . . . | 23.000 | 24.836 | 48.390 | 33.185 |
| Котцовъ . . . . . | — | 6.970 | 21.750 | 12.985 |
| Прочихъ орудій лова . . | 1.082 | 3.467 | 3.294 | 3.183 |

Такимъ образомъ, послѣдній годъ, отмѣчая увеличенія числа ловцовъ, рабочихъ и лодокъ, показываетъ уменьшеніе остальныхъ промысловыхъ орудій.

**Мурмано-бѣломорскіе промыслы.**

Мурманскій промыселъ прошелъ въ отчетномъ году сравнительно успѣшнѣе предшествующихъ сезоновъ, о чемъ можно заключить изъ слѣдующихъ цифръ итоговыхъ добычъ за послѣднее пятилѣтіе:

Добыто пудовъ:

| | |
|---|---|
| Въ 1909 г. . . . . | 825.000 |
| » 1910 » . . . . . | 1.100.000 |
| » 1911 » . . . . . | 800.000 |
| » 1912 » . . . . . | 900.000 |
| » 1913 » . . . . . | 1.280.000 |

Объясняется это, съ одной стороны, сравнительно благопріятною погодою, а именно, отсутствіемъ продолжительныхъ штормовыхъ вѣтровъ, не только не допускающихъ выѣзда на промыселъ русскихъ поморовъ на утлыхъ шнякахъ, но и отгоняющихъ рыбу на глубины. Съ другой, и притомъ съ большимъ значеніемъ, объясненіе надо искать въ организаціи наживнаго дѣла.

Организація правительствомъ въ 1913 г. регулярнаго снабженія промышленниковъ на Мурманскомъ берегу наживкой въ промысловой жизни Мурмана имѣла, по заявленію «Морепл. и Судох.», чрезвычайно важное значеніе. Мурманъ обслуживали два наживочныхъ парохода, и результаты ихъ дѣятельности доказали, насколько громадное значеніе имѣетъ наживочное дѣло въ смыслѣ реорганизаціи мурманскихъ промысловъ. Такъ, за одинъ только іюнь, благодаря своевременной доставкѣ наживки въ становища, было добыто рыбы свыше обычнаго на 200 тыс. пуд. Сами промышленники открыто заявляли, что, если бы не правильная доставка наживки въ минувшій промысловый сезонъ, имъ пришлось бы ни съ чѣмъ вернуться домой. Не приходилось промышленнику, изъ-за отсутствія наживки, непроизвольно недѣлями терять драгоцѣнное время, каждая минута котораго можетъ быть использована съ громаднымъ успѣхомъ.

Попрежнему удачно промышляли въ русскихъ водахъ норвежскіе и англійскіе траулеры, добывшіе, по даннымъ «D. Fisch. Zeit.», въ этихъ водахъ свыше 400.000 дв. ц. на сумму 8 милл. мар.

Семги, которая является самымъ цѣннымъ предметомъ бѣломорскаго промысла, поймано въ 1913 г. около 40.000 пуд. на сумму до 1 милл. руб., что по цѣнности почти равняется общей добычѣ Мурмана.

Наважій промыселъ, сосредоточенный, главнымъ образомъ, на Канинскомъ полуостровѣ, также былъ сравнительно успѣшнымъ—выловлено до 300.000 пуд. на сумму 1.400 тыс. руб., причемъ на канинскіе промыслы приходится 210.000 п. на сумму до 1 милл. руб.

Наконецъ, сельдяной промыселъ, развившійся, преимущественно, въ Сорокской губѣ, если и былъ выше средняго, то по результатамъ сбыта рыбы его нельзя назвать удачнымъ. Общій уловъ сорокской сельди опредѣляется въ 210.000 пуд., противъ 280.000 пуд. въ 1912 г., по цѣнности же онъ отстаетъ гораздо значительнѣе: средняя сдаточная цѣна была по 4 р. 20 к. за 1.000 шт., а въ 1912 г.—по 5 р. за 1.000 шт.

**Дальне-восточные рыбные промыслы.**

Общее количество пойманной промышленниками и сельскимъ населеніемъ николаевскаго на Амурѣ раіона горбуши и кэты приблизительно равно 1.750 тыс. пудовъ, изъ коихъ около 400 тыс. пуд. оставлено населеніемъ какъ для собственнаго потребленія, такъ и на заготовку корма собакамъ, замѣняющимъ здѣсь, какъ извѣстно, лошадей при зимнемъ движеніи.

Для потребностей населенія средняго и верхняго Амура, главнымъ образомъ, для г. Благовѣщенска съ тяготѣющей къ нему Зейской равниной, въ навигацію 1913 года пришлось сравнительно немного рыбныхъ продуктовъ, а именно, по свѣдѣніямъ съ низовыхъ амурскихъ промысловъ, въ Благовѣщенскъ доставлено рыбныхъ товаровъ не болѣе 100 тыс. пуд. Затѣмъ, для послѣдующей переотправки на внутренніе рынки Забайкалья, Сибири и Европейской Россіи завезено на склады въ Хабаровскѣ и Срѣтенскѣ около 105 тыс. пуд. горбуши и лѣтней кэты въ разныхъ видахъ въ Хабаровскъ и около 215 тыс. пуд. въ Срѣтенскъ.

Изъ общаго количества въ прямомъ сообщеніи на рынки раіона сибирской жел. дор. отправлено: горбуши-пласта 10.185 п. 11 ф., горбуши-колодки 15.739 пуд. 30 ф., лѣтней кэты-пласта 299.496 пуд. 9 ф., лѣтней кэты-колодки 5.154 п. 20 ф. Наибольшее количество товара отправлено въ Ново-Николаевскъ, ибо этотъ городъ является какъ бы завознымъ складомъ для рыбныхъ товаровъ, слѣдующихъ въ Бійскъ, Барнаулъ и др. пункты; затѣмъ, слѣдуютъ Томскъ, Омскъ, Красноярскъ, Канскъ и Маріинскъ.

Уловы осенней кэты въ дальневосточныхъ промыслахъ оказались очень обильными и дали (въ устьѣ и лиманѣ р. Амура) 1.300.000—1.500.000 п., изъ которыхъ около 1.250 т. п., на сумму около 3 милл. руб., отправлено изъ Николаевска прямымъ сообщеніемъ на станціи россійскихъ жел. дорогъ.

По количеству, какъ и всегда, первое мѣсто занимаетъ Москва, за ней слѣдуютъ: Пермь, Вятка, Вологда, Петроградъ, Казань, Самара, Архангельскъ, Кіевъ, Н.-Новгородъ, Одесса, Ростовъ-на-Дону, Харьковъ и другіе города. Обращаетъ на себя вниманіе увеличеніе заказовъ отъ рыботорговцевъ мелкихъ потребительскихъ рынковъ, очевидно, успѣвшихъ учесть всю невыгоду полученія товара не съ мѣста его производства, а при посредствѣ московскихъ и петроградскихъ перепродавцовъ съ ихъ центральныхъ складовъ. Затѣмъ, слѣдуетъ отмѣтить все возрастающее требованіе рынковъ сѣверной Россіи на колодку горбуши и лѣтней кэты.

По всѣмъ даннымъ, дальневосточные рыбные продукты уже обратили на себя вниманіе массоваго потребителя внутреннихъ рынковъ, и сбытъ ихъ обезпеченъ въ полной мѣрѣ.

**Уральское багреніе.** Традиціонное уральское багреніе производилось въ 1913 г. не вездѣ, а только въ верховьяхъ, такъ какъ внизу, по случаю чумы, находился карантинный пунктъ, гдѣ багреніе не было допущено. Багреніе было въ общемъ удачное, особенно по первому рубежу. Рыбы было много; покупатели, сверхъ ожиданія, съѣхались также въ значительномъ количествѣ, вслѣдствіе чего спросъ на икру былъ особенно хорошъ, несмотря на настроеніе какъ заграничныхъ, такъ и русскихъ икорныхъ рынковъ и при ничтожномъ требованіи икры въ Германію и потребленіи ея тамъ. Въ началѣ багренія икра принималась по 280 и 300 р. Затѣмъ, сразу понизилась до 260 р. и дошла до 240 р. На тѣло рыбы цѣнъ въ началѣ багренія установлено не было, а рыба принималась на будущую цѣну, но къ серединѣ и въ концѣ цѣна была установлена и держалась въ секретѣ. Всего икры на багреніи добыто до 450 п. на сумму болѣе 110.000 р.

**Внутренній рыбный рынокъ.** Открылся отчетный годъ довольно тихимъ настроеніемъ на распредѣлительномъ и потребительномъ рыбномъ рынкѣ—рыбы поступало съ промысловъ очень мало, да и требованія со стороны потребительныхъ центровъ были не особенно значительны; кромѣ того, первый свозъ рыбы былъ плохой по качеству—пылкихъ сортовъ было совсѣмъ мало, всего 30%, остальныя партіи состояли изъ свѣтлой и темной рыбы. Пылкіе сорта тотчасъ же убирались и вывозились. Одинаково тихое настроеніе наблюдалось и на бѣломорскихъ промыслахъ. Въ общемъ зимній сезонъ отчетнаго года долженъ быть отнесенъ къ неудачнымъ, перемѣнная погода, рѣзкое колебаніе въ поступленіяхъ товара, невысокое качество послѣдняго—неблагопріятно вліяли на настроеніе, и только спекулянты поддерживали рынокъ. Въ результатѣ рыбопромышленники шли на серьезныя уступки, лишь бы развязаться съ товаромъ. Особенно плохой сбытъ былъ на юго-западныхъ рынкахъ, гдѣ торговцы понесли убытокъ отъ воблы—просола до 1 р. въ пудѣ, а на поволжскомъ рынкѣ очень много этого товара осталось на складахъ. Что касается сдѣлокъ на весенніе уловы, то и на нихъ отразилось общее неблагопріятное положеніе внутренняго рынка—проходили онѣ вяло. Система запродажъ прежняя, т. е. не на опредѣленныя цѣны, а на существующія, что заставляетъ продавцовъ больше интересоваться цѣнами и конъюнктурой рынка.

Удачная весенняя путина сразу измѣнила настроеніе—рынокъ распредѣлительный оживился, сдѣлки и сбытъ приняли бодрый характеръ, проходили ускореннымъ темпомъ; цѣны хотя и склонились къ пониженію, но все же не угрожали убыточными размѣрами. Бойко торговали и приготовленными товарами, напр., бѣлорыбьими балыками, быстро помѣщенными по хорошимъ цѣнамъ. Но такое настроеніе съ нѣкоторыми товарами держалось недолго—небывалый уловъ сельди вызвалъ такое переполненіе рынка (что, въ свою очередь, обусловило сильное паденіе цѣнъ), что большинство стало отказываться принимать рыбу по цѣнамъ предварительнаго соглашенія, и цѣны сразу понизились съ 38 р. до 10 р. за 1.000 шт. морской сельди и до 5 р.—рѣчной. Угнетенію рынка способствовало еще и то обстоятельство, что въ главныхъ центрахъ—Царицынѣ, Н.-Новгородѣ и Сибири—имѣлись значительные запасы отъ предыдущаго улова.

Лѣтній сезонъ, когда значительная часть рыбныхъ товаровъ подобралась, а уловы сократились, характеризовался для рыбной торговли болѣе твердымъ

настроеніемъ, болѣе оживленнымъ спросомъ со стороны потребительныхъ центровъ. Особенно удачно проходили дѣла съ малосолами, съ сомомъ-колодкой и пластомъ, на которые было предъявлено большое требованіе со стороны среднерусскихъ потребительныхъ рынковъ. Ближе къ осени оживленіе рынка усилилось, во-первыхъ, вслѣдствіе повышеннаго спроса со стороны иностранныхъ, преимущественно румынскаго, рынковъ, а во-вторыхъ—благодаря открывшейся маргаритинской ярмаркѣ, на которой, какъ извѣстно, реализуются результаты русскаго мурманскаго промысла, снабжающаго рыбой всю сѣверную и приуральскую области. Цѣны повысились и твердо держались.

Среднія цѣны на рыбу и рыбные продукты на главныхъ распредѣлительныхъ рынкахъ—астраханскомъ и царицынскомъ, опредѣлились въ 1913 г., по даннымъ астраханскаго биржевого комитета, слѣдующимъ образомъ:

| | За пудъ въ рубляхъ. | |
|---|---|---|
| | Свѣжая. | Соленая. |
| Красная рыба: | | |
| бѣлуга | 9,0 | 7,50 |
| осетръ | 10,0 | 11,0 |
| севрюга | 8,50 | 9,50 |
| шипъ | 7,50 | 8,50 |
| Икра: | | |
| бѣлужья | 200 | — |
| осетровая | 150 | — |
| севрюжья | 120 | — |
| вязига | 90 | — |
| клей | 100 | — |
| Частиковая: | | |
| бѣлорыбица | 26 | 36 |
| лосось и лохъ | 24 | — |
| сомъ | 3,60 | 5,50 |
| | За 1.000 рыбъ. | |
| сельдь | 30 | — |
| пузанокъ | 10 | — |
| | За пудъ. | |
| вобла | 2,0 | — |
| сазанъ | 4,0 | 2,0 |
| лещъ | 3,0 | 3,20 |
| судакъ | 3,50 | 6,0 |
| бершъ | 2,50 | 3,0 |
| Икра: | | |
| вобловая | 4,80 | — |
| сазанья | 3,80 | — |
| щучья | 10,0 | — |
| лещевая | 3,80 | — |

По отдѣльнымъ сезонамъ продажныя цѣны на убранные сорта сельди стояли слѣдующія:

| | За 1.000 рыбъ. | |
|---|---|---|
| | іюнь—августъ. | ноябрь—декабрь. |
| | (въ рубляхъ). | |
| Заломъ мѣры 6½ вершк. и выше . . . . . | 285 | 320 |
| Полузаломъ 6—6½ вершк. . | 140 | 165 |
| Рядовая 5¼—6 вершк. . . . | 52 | 70 |
| Мѣрная 4½—5¼ вершк. . . | 33 | 38 |
| Законной мѣры ниже 4½ вершк. . . . . | 19 | 27 |
| Пузанокъ 3½ вершк. и выше . | 16 | 18 |
| Долгинская: | | |
| рядовая . . . . . | 50 | — |
| мѣрная . . . . . | 32 | — |
| бракъ . . . . . | 15 | — |
| Пузанокъ долгинскій крупн. . | 25 | — |

Въ виду малаго количества въ уловѣ—залома не болѣе 1.500.000 рыбъ (средній вѣсъ 58 пуд. въ 1.000 рыбъ, пріемныя цѣны 200—260 руб. за 1.000 рыбъ), полузалома 2.500.000 рыбъ (средній вѣсъ 35 пуд. въ 1.000 рыбъ, пріемныя цѣны 80—100 руб. за 1.000 рыбъ),—они прошли безъ рѣзкихъ колебаній въ цѣнахъ. Пузанками также расторговались съ ничтожными остатками, перешедшими на удовлетвореніе зимняго спроса.

Сельдь и пузанокъ приготовлялись впрокъ исключительно посоломъ на колодку, и очень немного морскіе ловцы готовили по необходимости на пластъ и карбовку. Одинъ изъ промышленниковъ, пользуясь низкой цѣной, закупилъ до полумилліона сельдей и сохранялъ ихъ въ свѣжемъ видѣ на новой морозилкѣ въ Астрахани. Сельдь эту онъ приготовилъ керченскимъ способомъ, т. е. очень малосольной, и выпустилъ въ продажу поздней осенью въ копченомъ видѣ. Товаръ прошелъ по хорошей цѣнѣ. Убранная сельдь поступила въ продажу на вывозъ вверхъ по р. Волгѣ въ іюлѣ и августѣ первоначально по низкимъ цѣнамъ, но потомъ, по мѣрѣ хорошаго требованія, цѣны стали повышаться. Хорошее требованіе сельдей въ центральной Россіи объяснялось богатымъ урожаемъ хлѣбовъ.

Передъ закрытіемъ навигаціи всѣ сорта сельдей продавались уже по значительно повышеннымъ цѣнамъ.

Для улововъ на черноморскихъ рыбныхъ промыслахъ главнымъ распредѣлительнымъ рынкомъ является Одесса, рынокъ которой пропускаетъ черезъ себя свѣжихъ рыбныхъ товаровъ на сумму до 1½ милл. руб. Поступаетъ сюда свѣжая рыба изъ раіоновъ:

| Раіоны. | На сумму. | Въ процентномъ отношеніи къ общему поступленію. |
|---|---|---|
| Дунайскій . . . . . | 400.400 | 22% |
| Днѣстровскій . . . . . | 30.000 | 2% |
| Одесскій . . . . . | 80.000 | 12% |
| Очаковскій . . . . . | 130.000 | 16% |
| Днѣпровско-Бугскій . . . | 160.000 | 12% |

| Раіоны. | На сумму. | Въ процентномъ отношеніи къ общему поступленію. |
|---|---|---|
| Крымскій . . . . . | 82.500 | 4% |
| Кавказскій . . . . . | 135.000 | 8% |
| Азовскій . . . . . | 50.000 | 4,5% |
| Турецкій . . . . . | 145.000 | 15,5% |
| Остальные . . . . . | 30.000 | 4,0% |
| Всего . . . . | 1.242.900 | 100% |

Главными рыбными товарами, поступившими на одесскій рынокъ, являются:

| | Пудовъ. | На сумму рублей. |
|---|---|---|
| Красной рыбы (осетра, бѣлуги, севрюги и стерляди) . . . . . | 24.000 | 350.000 |
| Морской рыбы (скумбріи, камбалы, бычка и пр.) . . . . . | 118.000 | 405.000 |
| Сельди . . . . . | 17.500 | 55.400 |
| Карпа . . . . . | 35.000 | 212.500 |
| Другой рѣчной рыбы . | 38.500 | 220.000 |
| | 233.000 | 1.242.900 |

По сдѣлкамъ одесскій рынокъ, по отношенію западно-черноморскаго промысловаго раіона, имѣетъ такое же значеніе, какъ Астрахань и Царицынъ для волго-каспійскаго. Въ виду этого и цѣны устанавливаются одесскимъ рынкомъ. Въ отчетномъ году онѣ опредѣлялись для частиковой рыбы слѣдующимъ образомъ:

| | Средняя за пудъ. | |
|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. |
| Карпъ . . . . . | 4,50 | 4,54 |
| Судакъ . . . . . | 3,42 | 3,46 |
| Лещъ (вѣсовой) . . . . | 2,03 | 2,12 |
| Щука . . . . . | 2,02 | 2,08 |
| Окунь . . . . . | 1,45 | 1,50 |

**Внѣшняя торговля рыбными товарами.** Какъ и въ прежніе годы, главными рыбными товарами, которые Россія вывозитъ за свои предѣлы, и въ отчетномъ году являлись соленая рыба и черная икра, а рынками сбыта—Балканскій полуостровъ, преимущественно Румынія и германскіе рынки, а для дальневосточныхъ промысловъ—Японія. Общій вывозъ русской рыбы опредѣлился слѣдующимъ образомъ:

| | 1912 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|
| | т. п. | т. р. | т. п. | т. р. |
| Икра: | | | | |
| красная . . . . . | 105 | 648 | 166 | 1.092 |
| черная . . . . . | 33 | 2.536 | 33 | 3.125 |
| Рыба всякая . . . . . | 817 | 2.769 | 883 | 3.126 |
| Итого . . . . . | 955 | 5.953 | 1.082 | 7.343 |

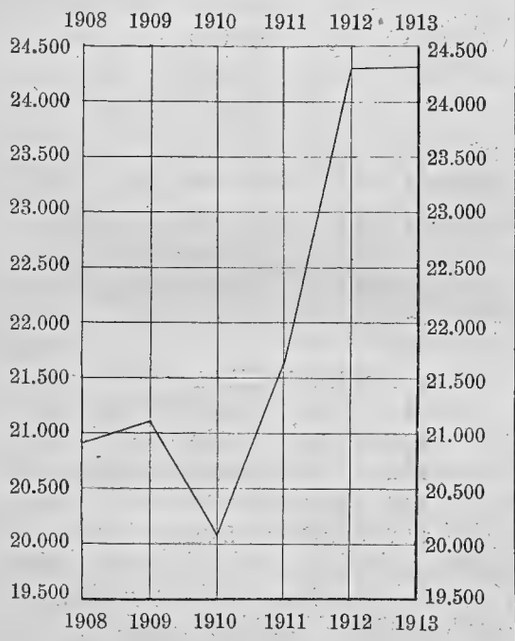
Такимъ образомъ, въ отчетномъ году наблюдалось значительное увеличеніе вывоза, главнымъ образомъ, по цѣнности, а именно на 1.390 тыс. руб., что составляетъ 25%.

Въ отношеніи привоза, 1913 годъ характеризовался новымъ повышеніемъ цѣнности поступившихъ на русскій рынокъ иностранныхъ рыбныхъ товаровъ, а именно:

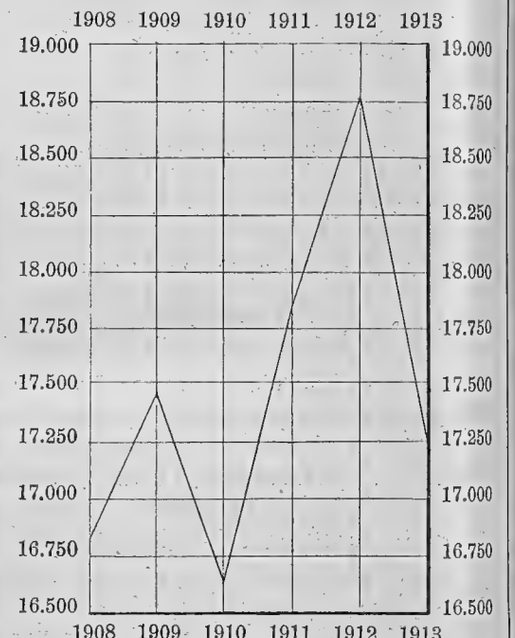
| | 1912 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|
| | т. п. | т. р. | т. п. | т. р. |
| Рыбы и рыбныхъ товаровъ . . . | 22.488 | 33.774 | 21.058 | 35.051 |

Въ среднемъ повышеніе цѣнности выразилось въ 20 коп. на пудѣ, что составляетъ приблизительно 15%.

**Привозъ въ Россію сельди за 1908—1913 гг.**
(въ тыс. руб.).




**Привозъ въ Россію сельди за 1908—1913 гг.**
(въ тыс. пуд.).




Главнымъ рыбнымъ товаромъ, ввозимымъ въ Россію, является попрежнему соленая и копченая сельдь, привозъ которой въ послѣднія 10 лѣтъ выражается въ слѣдующихъ цифрахъ:

| Годы: | т. п. | т. р. |
|---|---|---|
| 1904 . . . . . | 11.234 | — |
| 1905 . . . . . | 9.766 | — |
| 1906 . . . . . | 11.038 | — |
| 1907 . . . . . | 15.183 | — |
| 1908 . . . . . | 16.869 | 20.939 |
| 1909 . . . . . | 17.424 | 21.307 |

| Годы. | т. п. | т. р. |
|---|---|---|
| 1910 . . . . . | 16.641 | 20.124 |
| 1911 . . . . . | 17.863 | 21.602 |
| 1912 . . . . . | 18.760 | 24.361 |
| 1913 . . . . . | 17.249 | 24.384 |

Слѣдовательно, въ отношеніи привоза сельди мы наблюдаемъ въ послѣднее пятилѣтіе нѣкоторую устойчивость въ цифрѣ поступленія, что объясняется развитіемъ сельдяного промысла внутри Россіи, и нарастаніе добычи даетъ возможность покрывать нарастаніе потребности въ данномъ предметѣ первой необходимости. Главными отпускными въ отношеніи сельди странами являлись, какъ и прежде, Норвегія—42%, Англія—31%, Голландія—18% и Германія—8%.

**Внѣшніе рынки.** Наиболѣе близкое въ торговлѣ рыбой отношеніе къ Россіи имѣетъ Румынія. Вывозъ русской рыбы въ Румынію создалъ какъ извѣстно, особый сортъ товара, поступающій на рынокъ подъ маркой «румынскіе рыбные товары».

Въ 1913 году общее поступленіе рыбныхъ товаровъ на румынскій рынокъ нѣсколько сократилось, въ виду паденія на нихъ цѣнъ на 50%—60%. Это обстоятельство вызвано смѣной, по распоряженію румынскаго правительства, старой аукціонной продажи рыбныхъ товаровъ таксировкой цѣны на каждый сортъ рыбы. Въ виду этого, свѣжая русская рыба не можетъ найти сбыта на румынскомъ рынкѣ, во-первыхъ, вслѣдствіе пониженія цѣнъ на румынскую рыбу, а во-вторыхъ, вслѣдствіе того, что перевозка изъ Астрахани въ Галацъ длится восемь дней. Въ свѣжей же рыбѣ Румынія недостатка не ощущаетъ, потому что часто она сама вывозитъ свѣжую рыбу въ Вѣну и Берлинъ. Однако, въ послѣднее время были часто случаи ввоза свѣжей рыбы изъ Вилкова (Бессарабской губ.). Русская свѣжая рыба могла бы ввозиться въ большихъ количествахъ въ запретные мѣсяцы лова рыбы въ Румыніи, апрѣль и май, но румынское правительство запретило ввозъ свѣжей рыбы въ Румынію во время запретнаго сезона, во избѣжаніе злоупотребленій, боясь, чтобъ подъ именованіемъ русской свѣжей рыбы не продавалась бы также и румынская, которую могли бы ловить секретнымъ образомъ.

Соленая рыба, ввозимая изъ Россіи, хранится въ складахъ мѣстныхъ купцовъ до лѣта, а потомъ продается. Холодильниковъ нѣтъ. Теперь румынское правительство строитъ въ Галацѣ особое зданіе для казенныхъ рыбныхъ промысловъ, въ которомъ будутъ и холодильники для свѣжей румынской рыбы.

*Въ Англію и Уэльсъ* доставлено въ 1913 г. 16.150.000 центн. уловленной англійскими морскими рыбаками рыбы на сумму 9.900.000 ф. ст., на 1.100.000 ф. ст. больше чѣмъ въ 1912 г. Разнаго рода ракообразныхъ поймано на 325.000 ф. ст. (немного ниже чѣмъ въ 1912 г.). Въ Шотландіи—разной рыбы 7.260.000 центн. на сумму 3.451.000 ф. ст. и ракообразныхъ на 72.000 ф. ст. и въ Ирландіи—637.000 центн. на 281.000 ф. ст. и раковидныхъ на 29.000 ф. ст.

*Въ Соединенныхъ Штатахъ*, вслѣдствіе освобожденія рыбы, свѣжей и мороженой, отъ оплаты пошлиной, импортеры разсчитывали организовать крупный ввозъ рыбы изъ Россіи, преимущественно осетровыхъ породъ, въ мороженомъ видѣ, при условіи устройства рефрижераторовъ на пароходахъ русско-американской линіи и при условіи включенія этого товара въ тарифъ сѣверно-заморскаго международнаго сообщенія.

Ввозъ икры осетровой, несмотря на чрезвычайно высокую пошлину (30% со стоимости), ежегодно увеличивается, достигая въ 1913 г. около 300.000 дол. Главная импортная фирма «Dickmann & Hansen» получаетъ изъ Россіи отъ своего отдѣленія въ Астрахани $^3/_4$ всего ввоза икры.

Весь товаръ направлялся чрезъ Гамбургъ, но, съ устройствомъ рефрижераторовъ на русскихъ пароходахъ, пойдетъ, несомнѣнно, на нихъ. Упомянутая фирма покупаетъ товаръ на мѣстѣ, въ Астрахани, непосредственно у рыбопромышленниковъ за наличный разсчетъ и путемъ выдачи авансовъ въ счетъ будущаго улова. Остальные болѣе мелкіе импортеры закупаютъ товаръ частью у гамбургскихъ посредниковъ, частью у русскихъ экспортныхъ фирмъ за наличный разсчетъ.

**Организаціонные вопросы русскаго рыбнаго дѣла.**

Медленно, но неуклонно идетъ развитіе и улучшеніе русскаго рыбнаго дѣла. Въ минувшемъ году работали въ главномъ бассейнѣ, волго-каспійскомъ, холодильники, баржи-фригаторы и механическія рыбоморозилки. Все это постепенно вытѣсняетъ рутинный способъ «крѣпкаго засола», обезцѣнивающаго рыбные продукты. Въ минувшемъ году значительная часть улова готовилась впрокъ мороженой на мѣстахъ лова въ спеціальныхъ механическихъ морозилкахъ. Такими морозилками оборудованы персидскіе промыслы Ліанозова, а въ раіонѣ закавказскихъ промысловъ поставлены у Лбовыхъ и об-ва закавказскихъ рыбопромышленниковъ. Кромѣ этого, свѣжье собиралось на паровую шхуну Восточнаго об-ва, на которой устроены камеры съ рефрижераторами. Промышленники Дубскій, бр. Сторожевы и Кузнецовъ, Карастелевъ и Красильниковъ рыбу собирали на мѣстахъ лова на Кавказѣ, въ Закавказьѣ и по восточному побережью моря и доставляли въ Астрахань на паровыхъ шхунахъ въ замороженномъ видѣ. Въ Баку устроено нѣсколько рыбоморозокъ для замораживанія льдомъ и солью. Въ Астрахани, кромѣ новой огромной механической рыбоморозки «Об-ва Астраханскій холодильникъ», рыбу замораживали еще льдомъ и солью, а также на небольшой механической морозкѣ бр. Сапожниковыхъ; наконецъ, законченъ постройкой новый большой холодильникъ об-ва «Уніонъ». Въ Москвѣ астраханская свѣжая замороженная рыба сохраняется на механическихъ морозкахъ Карастелева, бр. Сапожниковыхъ, Лбовыхъ и др.

На мурманскихъ промыслахъ серьезнымъ шагомъ впередъ надо считать организацію развозки наживки по станьямъ, чѣмъ устраняется одинъ изъ основныхъ недочетовъ русскаго промысла на Мурманѣ и чему надо приписать повышеніе улова въ отчетномъ году.

Въ законодательныхъ учрежденіяхъ снова обсуждался вопросъ объ отмѣнѣ дѣйствія закона 9 мая 1911 г. о мѣрѣ на рыбы сельдяной породы, и въ принципѣ было признано возможнымъ разрѣшить ловъ сельди и пузанка безъ ограниченія какою-либо мѣрой повсемѣстно въ Каспійскомъ морѣ и его бассейнѣ. Отмѣна эта признана желательной и по отношенію воблы. Прошелъ и вопросъ о полномъ воспрещеніи неводного лова сельди на всемъ Кавказскомъ побережьѣ къ югу отъ Апшеронскаго маяка. Морской неводной ловъ вообще признается нашимъ законодательствомъ запретнымъ и потому можетъ быть допускаемъ, какъ исключеніе, по тѣмъ или другимъ особымъ условіямъ лова въ данной мѣстности. Между тѣмъ, къ югу отъ Апшеронскаго маяка, по удостовѣренію представителей вѣдомства, не наблюдается такого густого движенія рыбы, какъ

на сѣверной части побережья, а сельдь спускается въ южныя воды лишь въ небольшомъ количествѣ, и, кромѣ того, въ этихъ мѣстахъ неводами захватывается много неполовозрѣлой рыбы разныхъ породъ.

Въ минувшемъ году состоялись два областныхъ съѣзда—дальневосточныхъ рыбопромышленниковъ во Владивостокѣ и поморскихъ въ Сумскомъ посадѣ. Въ Астрахани состоялось обычное ежегодное совѣщаніе волго-каспійскихъ рыбопромышленниковъ. Всѣ эти съѣзды въ значительной степени способствовали выясненію ряда мѣстныхъ нуждъ и выдѣлили соотвѣтствующія мѣропріятія къ упорядоченію рыбныхъ промысловъ и рыбнаго дѣла. Такъ, дальневосточный съѣздъ подвергъ обстоятельному обсужденію вопросъ о соли. Выяснилось, что сильно развивавшаяся пріамурская рыбопромышленность потребляетъ соль японскую, китайскую, нѣмецкую и въ послѣднее время—портсаидскую, англійскую. Русской соли на мѣстномъ рынкѣ нѣтъ. Это тѣмъ болѣе грустно, что на томъ мѣстѣ, гдѣ сейчасъ стоитъ Владивостокъ, не такъ давно китайцы вываривали въ большомъ количествѣ изъ морской воды соль. Соляныя китайскія варницы были и въ зал. св. Ольги и въ Посьетѣ, но теперь отъ нихъ и слѣдовъ не осталось.

Наконецъ, на Дальній Востокъ идетъ соль не крымская, прикаспійская, уральская, а соль изъ Портъ-Саида и изъ Гамбурга.

*Я. П—въ.*

# Пушной рынокъ.

По общему своему характеру 1913 годъ долженъ быть отнесенъ къ годамъ неблагопріятнымъ для развитія пушного торга. Высокія цѣны, большое предложеніе и сравнительно слабый спросъ—вотъ главные отрицательные признаки какъ международнаго, такъ и нашего внутренняго рынка въ отчетномъ году. Вялость и застой въ торговлѣ стали обнаруживаться постепенно по мѣрѣ теченія года и сказались наиболѣе рѣзко во второй половинѣ его; начался же отчетный годъ при сравнительно благопріятныхъ для рынка условіяхъ, такъ какъ мода на мѣха держалась еще во всѣхъ странахъ во всей своей силѣ.

**Характеръ заграничнаго рынка.**

Въ связи съ малоблагопріятными условіями погоды, съ одной стороны, и политическими неурядицами—съ другой, общее теченіе дѣлъ съ пушниной въ концѣ 1912 г. и въ періодъ, предшествовавшій лондонскимъ январскимъ аукціонамъ, отличалось слабымъ и порою вялымъ характеромъ. Лондонскіе аукціоны дали благопріятный для торговли оборотъ дѣлу; по своимъ результатамъ они превзошли всеобщія ожиданія; пушные торговцы считались съ вѣроятностью въ лучшемъ случаѣ устойчивыхъ цѣнъ; въ дѣйствительности же настроеніе въ Лондонѣ установилось съ самаго начала крѣпкое, и цѣны на многіе сорта пушного товара были въ повышеніи. Аукціоны дали, въ частности, слѣдующіе результаты.

Предложеніе австралійскаго опоссума было, сравнительно съ 1912 г., небольшое; цѣны, въ зависимости отъ сортовъ, стояли на уровнѣ октябрьскихъ, частью же повысились на 10%. Кенгуру совершенно не пользовалась вниманіемъ покупателей. Австралійская огневая лисица понизилась въ цѣнѣ на 5—10%. Съ бобромъ настроеніе было, противъ ожиданія, оживленное, и цѣны повысились на темные сорта на 10%. Выхухоль былъ предложенъ въ количествѣ, равномъ предшествовавшему году, и прошелъ по повышеннымъ цѣнамъ; темные сорта вздорожали на 30%. Съ рысью настроеніе наблюдалось вялое; въ теченіе всего 1912 г. этотъ мѣхъ пользовался слабымъ вниманіемъ потребителей, и цѣны постепенно понижались. Предложеніе выдры по количеству равнялось предложенію предшеств. года; на южно-американскую, канадскую и японскую выдру наблюдался большой спросъ, и цѣны повысились на 10% противъ октябрьскихъ и на 25% противъ январскихъ 1912 г. На аукціонахъ предложенъ былъ очень хорошій выборъ виргинійскаго хорька; расцѣнивался онъ очень высоко. Предложеніе чернобурой лисицы было небольшое; цѣны остались на уровнѣ предшествовавшаго года. Русскій соболь предлагался въ ограниченномъ коли-

чествѣ. Енотъ повысился на 15% противъ октябрьскихъ и на 25% противъ мартовскихъ цѣнъ. Хорошимъ спросомъ, при повысившихся на 20% противъ октября 1912 г. цѣнахъ, пользовался американскій опоссумъ. Колонокъ прошелъ по октябрьскимъ цѣнамъ. Горностай повысился на 15% противъ октября или на 30% противъ января 1912 г. На бѣлку цѣны остались на уровнѣ мартовскихъ. Повысилась расцѣнка норки; въ частности, большіе мѣха японской норки продавались на 15—20% дороже, чѣмъ въ октябрѣ 1912 г.

Послѣ лондонскихъ аукціоновъ международный рынокъ оживился; крѣпкое настроеніе поддерживалось хорошимъ спросомъ на главные пушные товары, такъ какъ перешедшіе отъ 1912 г. въ сравнительно незначительномъ размѣрѣ запасы требовали пополненія и обусловливали значительный интересъ къ сдѣлкамъ со стороны третьихъ лицъ. Цѣны держались устойчивыя.

Привезенныя изъ Лондона въ Лейпцигъ партіи товара были сравнительно быстро распроданы. Особеннымъ вниманіемъ покупателей, несмотря на высокій уровень расцѣнки, пользовался скунксъ. Оживленный спросъ наблюдался, кромѣ того, въ Лейпцигѣ на американскій опоссумъ, который представляетъ наиболѣе дешевый и подходящій мѣхъ для отдѣлки подъ скунксъ.

Мартовскіе аукціоны въ Лондонѣ прошли при значительномъ наплывѣ покупателей, довольно большомъ оживленіи и новомъ повышеніи цѣнъ на нѣкоторые ходкіе сорта—куницу, горностай, боберъ, американскій опоссумъ.

Во время лейпцигской пасхальной ярмарки на рынкѣ началось уже, однако, чувствоваться утомленіе высокою расцѣнкою пушного товара. Большинство покупателей проявляло большую сдержанность и производило закупки лишь въ предѣлахъ текущей потребности, оставляя заключеніе крупныхъ сдѣлокъ до болѣе благопріятнаго момента. Наиболѣе значительный спросъ предъявленъ былъ со стороны Россіи. Русскіе покупатели спрашивали преимущественно скунксъ, енотъ, всѣ сорта крашенаго выхухоля, выдру, американскій и, частью, австралійскій опоссумъ, предложеніе котораго было ограниченное. Англія покупала плохо; Германія сильно ограничивала свои требованія въ виду высокихъ цѣнъ. Много сдѣлокъ было заключено при условіи значительныхъ скидокъ.

Изъ отдѣльныхъ сортовъ пушного товара сравнительно хорошимъ спросомъ на пасхальной ярмаркѣ пользовались американскіе мѣха; изъ русскихъ покупатели интересовались песцомъ, хорькомъ, горностаемъ, каракулемъ и бѣлкой; съ мерлушкой было вяло, несмотря на то, что держатели проявляли склонность къ уступкамъ.

Начиная съ пасхальной ярмарки, на рынкѣ обнаружились, въ связи съ тревожной политической конъюнктурой, замѣтные признаки ослабленія настроенія; обороты сильно упали; сбытъ на ближневосточные рынки, а также въ страны, стоящія съ ними въ торговыхъ сношеніяхъ, отличался крайней вялостью; покупатели заняли выжидательную позицію, разсчитывая на пониженіе цѣнъ; цѣны, однако, проявляли рѣдкую устойчивость.

Передъ нижегородской ярмаркой закупки русскихъ купцовъ (скунксъ натуральный и крашеный, опоссумъ) нѣсколько оживили настроеніе въ Лейпцигѣ. Относительно недурной спросъ отмѣчался также со стороны Парижа на лисицу-огневку. Въ общемъ, однако, вялость спроса и понижательная тенденція цѣнъ сказались въ это время на ходѣ торговли уже въ полной мѣрѣ.

Осенніе лондонскіе аукціоны какъ бы санкціонировали понижательное теченіе расцѣнокъ. На рынкѣ установилось вялое и малодѣятельное настроеніе;

Англія и Америка никакого интереса къ сдѣлкамъ не проявляли; Германія тоже не высказывала склонности къ покрытію своихъ потребностей. Ждали пониженія цѣнъ. Довѣріе къ нормальному положенію рынка и къ устойчивости цѣнъ было окончательно подорвано, когда обнаружился рядъ серьезныхъ затрудненій въ платежахъ и несостоятельностей германскихъ пушныхъ торговцевъ. Большинство иностранныхъ мелкихъ спекулятивныхъ предпріятій прекратили въ это время платежи, оставивъ на рукахъ банковъ и экспедиторовъ крупныя партіи пушнины. Продать все съ аукціона банки не рѣшались, цѣны тогда упали бы слишкомъ рѣзко. Лежа на складахъ безъ движенія, пушнина стала давить на рынокъ и вызывать дальнѣйшее пониженіе цѣнъ.

На общее настроеніе рынка эпидемія несостоятельностей оказала тѣмъ болѣе угнетающее вліяніе, что условія стоявшей осенью погоды, съ своей стороны, тоже далеко не благопріятствовали оживленію спроса.

Указанное настроеніе продержалось на международномъ рынкѣ до конца отчетнаго года. Легкое оживленіе, вызванное установившейся въ концѣ года болѣе холодной погодой, было весьма непродолжительно; условія погоды вернулись скоро къ прежнему неблагопріятному для торговли теченію, и спросъ снова ослабѣлъ.

Въ половинѣ декабря отчетнаго года состоялись первые пушные аукціоны въ С.-Луи; аукціоны эти, которые предполагалось производить регулярно, должны были, какъ полагали торговые круги, занять въ грядущемъ, на-ряду съ лондонскими, видное мѣсто въ качествѣ фактора, опредѣляющаго уровень цѣнъ и настроеніе мірового рынка.

**Характеръ нашего внутренняго рынка.**

Теченіе дѣлъ на нашемъ внутреннемъ рынкѣ въ отчетномъ году совпадаетъ въ общихъ чертахъ съ приведенной характеристикой международнаго рынка. Первая половина года прошла еще при сравнительно недурныхъ оборотахъ; вторая же половина, начиная съ нижегородской ярмарки, отличалась вялымъ и понижательнымъ характеромъ.

Въ Ирбитѣ дѣла съ пушниной оказались слабѣе, чѣмъ въ предшествовавшемъ году; тѣмъ не менѣе, по своимъ результатамъ ярмарка признавалась удовлетворительной. Общій оборотъ съ пушниной выразился въ 7.435.000 р., т. е. менѣе, чѣмъ въ 1912 г., на 600 тыс. р. Сокращеніе оборотовъ дала главнымъ образомъ, бѣлка, которой собралось меньше, чѣмъ въ предшествовавшемъ году, на 2,7 милл. шт., т. е. всего 4,355 милл. шт. Уменьшеніе привоза бѣлки объяснялось слабымъ уловомъ ея на мѣстахъ, какъ вслѣдствіе общаго мора бѣлки лѣтомъ 1912 г., такъ и вслѣдствіе гибели дѣтенышей іюльской метки, въ связи съ продолжительными дождями и холодами. Особенно плохимъ оказался уловъ темной бѣлки; вмѣстѣ съ тѣмъ, однако, сократился также сборъ средней и свѣтлой. Несмотря на то, что бѣлки собралось меньше, чѣмъ въ 1912 г., дѣла съ ней были тихія почти въ теченіе всей ярмарки.

Причина такого теченія дѣлъ заключалась въ слѣдующемъ [1]). Во-первыхъ, сибиряки-скупщики на мѣстахъ сбора, имѣя въ виду незначительный выходъ бѣлки, скупали ее по очень высокой цѣнѣ; на ярмаркѣ они поэтому долго воздерживались отъ сдѣлокъ, разсчитывая на повышеніе; но ожиданія ихъ не оправ-

---

[1]) Справ. кн. Ирбитская ярмарка 1914 г.

дались. Во-вторыхъ,—у русскихъ мѣховщиковъ (преимущественно слободскихъ) отъ сезона 1912 г. осталось много непроданныхъ бѣличьихъ мѣховъ, такъ что для Россіи этого запаса хватило бы и для зимы 1913 г. Прекрасно зная положеніе дѣла, иностранные покупатели также воздерживались отъ покупокъ. Лишь послѣ двухъ недѣль выжидательнаго настроенія слободскіе мѣховщики, опасаясь сильнаго паденія цѣнъ на ярмаркѣ, а вмѣстѣ съ тѣмъ и расцѣнки имѣвшихся у нихъ на рукахъ запасовъ, приступили къ закупкамъ бѣлки. Иностранцы вынуждены были тоже закупить изъ опасенія, что могутъ остаться безъ свѣжаго товара. Такимъ образомъ, слободскіе мѣховщики поддержали продавцовъ и не дали иностраннымъ покупателямъ сбить цѣну до минимума.

Вполнѣ удовлетворительное настроеніе было на ирбитской ярмаркѣ съ соболемъ; особенно хорошо проходилъ для заграницы свѣтлый соболь; со среднии было слабѣе, вслѣдствіе высокихъ цѣнъ; по той же причинѣ осталась не проданной партія камчатскихъ соболей. Цѣны на соболей стояли въ среднемъ на 12—15 и 20% выше предшествовавшаго года. Послѣ Ирбита до нижегородской ярмарки и въ теченіе всей осени почти никакихъ сдѣлокъ съ соболями не было, и русскія фирмы, торгующія этимъ мѣхомъ, остались въ концѣ года съ нетронутыми запасами на рукахъ.

Бойко спрашивали въ Ирбитѣ для заграницы лисицу, горностая и хорь; слабое настроеніе въ теченіе всей ярмарки было съ колонкомъ; большая часть его осталась непроданной и была затѣмъ привезена въ Москву.

Послѣ Ирбита на рынкѣ наступило обычное затишье, продолжавшееся до весны, когда началась покупка каракуля на мѣстахъ производства.

Къ нижегородской ярмаркѣ дѣла съ пушниной, отличавшіяся въ первой половинѣ года тихимъ настроеніемъ и оживившіяся лишь на непродолжительное время, приняли крайне неблагопріятный для пушныхъ торговцевъ оборотъ. Начавшись неровно при слабомъ спросѣ, пушная ярмарка въ Нижнемъ закончилась съ большими остатками на рукахъ. Большинство иностранныхъ покупателей не рѣшалось покупать большихъ партій, считая цѣны слишкомъ высокими; къ тому же на лейпцигской пасхальной ярмаркѣ стали уже обнаруживаться неплатежи и это заставляло иностранцевъ производить закупки особенно осторожно.

Значительное ослабленіе спроса не могло не вызвать пониженія расцѣнокъ; оживленія все же и тогда не послѣдовало. Въ общемъ для главныхъ товаровъ—бѣлки, соболя и каракуля—ярмарка сложилась неудачно и оказалась тяжелой для пушныхъ торговцевъ.

Каракуль, вслѣдствіе того, что въ Москвѣ его было продано немного, привезенъ былъ на ярмарку въ очень большомъ количествѣ; такъ какъ, однако, мода на него уже ослабѣла, да качество его было невысокое, то спросъ на него на ярмаркѣ, какъ и въ Москвѣ, былъ слабый. Заграничные покупатели настаивали на уступкѣ въ 25%, на что бухарцы не соглашались. Бухарцевъ поддерживали своими закупками русскіе покупатели, но они брали только самое необходимое количество, а потому непроданнаго товара осталось много; въ концѣ концовъ бухарцы вынуждены были уступать отъ 10 до 15%, но сдѣлали это слишкомъ поздно и продали въ общемъ только 1/3 всего привезеннаго количества. Цѣны на каракуль стояли: высшій сортъ жакетный 135—145 р. за десятокъ, 2 с. жакетный 110—120 р., высшій отдѣльный 190 р., шапочный 60—70 р., флора 80—90 р.

Непроданныя партіи каракуля остались на рукахъ ряда русскихъ и бухарскихъ фирмъ, скупившихъ ихъ при поддержкѣ банковъ; однако, и въ Москвѣ

продажа послѣ ярмарки шла туго, и положеніе скупщиковъ становилось критическимъ.

Кризисъ въ каракулевомъ дѣлѣ подготовлялся въ теченіе нѣсколькихъ послѣднихъ лѣтъ. Въ прежніе годы скупка каракуля производилась одними бухарскими купцами; постепенно, однако, этимъ дѣломъ заинтересовались и русскіе коммерсанты; они стали производить скупку какъ для себя, такъ и за счетъ иностранныхъ и русскихъ пушняковъ. Съ увеличеніемъ числа скупщиковъ цѣны на каракуль стали расти; въ теченіе пятнадцати лѣтъ цѣна I с. шкурокъ возросла къ 1912 г. съ 6 р. до 12 р., а II с. съ 5 до 9 р. Ростъ цѣнъ сдѣлалъ каракуль доступнымъ только однимъ состоятельнымъ классамъ. Поддерживался спросъ главнымъ образомъ модой.

Такъ обстояло дѣло до 1912 г., когда мода ослабѣла, и на рынкѣ оказались большія залежи. Несмотря, однако, на вялость настроенія и большіе запасы, каракуль былъ скупленъ весной отчетнаго года въ средней Азіи небольшимъ сравнительно числомъ фирмъ при дѣятельной поддержкѣ банковъ и по довольно высокимъ цѣнамъ. Нижегородская ярмарка и московская послѣярмарочная торговля обманули, однако, ихъ ожиданія.

Обремененные къ концу отчетнаго года нѣсколькими милліонами шкурокъ каракулеваго сырья, скупщики пришли къ мысли убѣдить бухарское правительство, въ цѣляхъ ограниченія дальнѣйшаго предложенія каракуля на рынкѣ, запретить владѣльцамъ каракулевыхъ стадъ рѣзать въ ближайшемъ сезонѣ каракулевыхъ ягнятъ на шкурки свободно, какъ это дѣлалось до сихъ поръ, а подчинить ихъ особой нормѣ.

Ходатайство это не имѣло желанныхъ результатовъ. Вмѣсто задуманной скупщиками нормировки, эмиръ бухарскій постановилъ выдать безпроцентную ссуду въ 1 милл. р. для поддержанія бухарскихъ купцовъ, торгующихъ каракулемъ и пострадавшихъ отъ неудачной кампаніи.

Такъ обстояло дѣло съ каракулемъ; что касается другихъ товаровъ, то соболь прошелъ на нижегородской ярмаркѣ противъ ожиданія по низкой расцѣнкѣ, несмотря на то, что уже вошелъ въ силу законъ о запрещеніи ловли соболей. Спросъ на него былъ слабый, и сдѣлки заключены по цѣнамъ ниже ирбитскихъ на 10—15%. Небольшіе обороты сдѣлала нижегородская ярмарка и съ бѣлкой. Выдѣланнымъ бѣличьимъ товаромъ начали было на ярмаркѣ торговать довольно оживленно, но сравнительно скоро и съ нимъ наступило ослабленіе.

Хорошій спросъ въ теченіе всей ярмарки предъявлялся лишь на красную лисицу, песца и горностая. За высокіе сорта красной лисицы—камчатской, якутской и охотской заплачены были чрезвычайно высокія цѣны: такъ, за камчатскую лисицу платили 40 р. шт., за охотскую 35 р., за якутскую 20—25 р. Кромѣ того, всѣ остальные сорта лисицы—сибирской, русской прошли по очень высокимъ цѣнамъ. Кромѣ самыхъ дешевыхъ сортовъ, идущихъ для Россіи, лисица была продана вся безъ остатка. Объяснялось это повышеніе цѣнъ и спроса на красную лисицу модой, установившейся на этотъ товаръ заграницей, преимущественно во Франціи. Песецъ тоже прошелъ рекордными цѣнами.

Послѣдніе 2—3 мѣсяца отчетнаго года протекли на нашемъ внутреннемъ рынкѣ при вяломъ и малодѣятельномъ настроеніи, которое въ значительной степени обусловлено было финансовыми затрудненіями и несостоятельностями, обнаружившимися въ Лейпцигѣ. За отсутствіемъ приказовъ изъ заграницы, въ Москвѣ не заключено было въ концѣ года ни одной болѣе или менѣе значительной сдѣлки.

**Правительственныя мѣропріятія по урегулированію пушной торговли и промысловой охоты.**

1 февраля 1913 г. вступилъ въ силу законъ 9 іюня 1912 г., согласно которому воспрещалось по 15 октября 1916 г. продавать, покупать и хранить убитыхъ въ Россіи соболей, соболиные мѣха и шкурки, не снабженные клеймами, удостовѣряющими, что они добыты до 1 февраля 1913 г.

Въ цѣляхъ предупрежденія ввоза въ Россію изъ заграницы незаконно добытаго послѣ 1 февраля 1913 г. русскаго соболя, Главное Управленіе Землеустройства и Земледѣлія издало правила «объ установленіи ограничительныхъ по охотѣ на соболя мѣръ и клейменія соболиныхъ шкурокъ».

Согласно этимъ правиламъ, прибывающіе изъ заграницы соболиные мѣха подвергаются досмотру въ Москвѣ. Партіи, которыя снабжены удостовѣреніемъ Императорскихъ россійскихъ консуловъ о томъ, что шкурки добыты до 1 февраля 1913 г., либо о томъ, что таковыя нерусскаго происхожденія, клеймятся безпрепятственно. Партіи, не снабженныя такими удостовѣреніями и состоящія изъ соболей, не отличаемыхъ экспертами по виду отъ русскихъ (напр., соболя южно-сахалинскіе и китайскіе), не клеймятся и къ обращенію въ Россіи не допускаются.

Полагая, кромѣ того, необходимымъ положить въ основу будущихъ мѣропріятій для охраны соболя отъ окончательнаго истребленія, по истеченіи запретнаго трехлѣтняго періода, созданіе ряда заповѣдниковъ соболя, вѣдомство землеустройства и земледѣлія выработало планъ обслѣдованія въ теченіе трехлѣтія 1913—1915 гг. всей области, занятой соболемъ въ Россіи; въ началѣ 1914 г. были снаряжены партіи обслѣдователей для трехъ основныхъ раіоновъ соболинаго промысла—баргузинскаго, ленскаго и минусинскаго.

*А. Из.*

# Міровая лѣсная торговля.

**Положеніе въ дѣлѣ съ лѣсомъ въ Россіи.**

Итоги міровой лѣсной торговли за истекшій годъ слѣдуетъ считать весьма удовлетворительными. Въ связи съ возраставшимъ спросомъ на лѣсной матеріалъ, въ особенности для внутреннихъ надобностей, обороты съ лѣсомъ продолжали увеличиваться въ 1913 г. Продолжавшійся же подъемъ спроса, при почти полномъ истощеніи запасовъ къ концу предыдущаго года, вызвалъ усиленіе заготовочной дѣятельности на мѣстахъ.

Работа въ заготовочныхъ раіонахъ началась ранѣе обыкновеннаго, чему во многихъ случаяхъ способствовали ранніе морозы. Зависимость лѣсопромышленниковъ отъ случайныхъ, непредвидѣнныхъ условій погоды заставила ихъ спѣшить съ заготовкой и вывозкой лѣсныхъ матеріаловъ. Интенсивная дѣятельность въ лѣсахъ сопровождалась замѣтнымъ подъемомъ заработной платы. Въ первую половину кампаніи вывезены, въ общемъ, изъ мѣстъ заготовки громадныя количества лѣсныхъ матеріаловъ. Менѣе удачной оказалась вторая половина кампаніи, когда сильно давала о себѣ знать порча дорогъ, вслѣдствіе участившихся оттепелей. Много лѣса осталось невывезеннымъ изъ мѣстъ заготовки. Въ общемъ, результаты истекшей заготовочной кампаніи оказались вполнѣ удовлетворительными.

Однако, уже въ началѣ навигаціи приходилось считаться съ неблагопріятными условіями сплава. Открывшаяся ранѣе обычнаго сплавная кампанія стала сильно тормозиться быстрымъ паденіемъ уровня воды въ сплавныхъ рѣкахъ и чрезвычайнымъ обмелѣніемъ перекатовъ. Теченіе ускорилось, и грузъ приходилось нерѣдко удерживать искусственными мѣрами, во избѣжаніе столкновеній; немало убытковъ причинено и штормами: разбита и повреждена масса мелкихъ и крупныхъ судовъ, груженыхъ лѣсомъ; разорваны плоты, часть которыхъ унесена теченіемъ воды на далекія разстоянія,—все это, несомнѣнно, способствовало удорожанію лѣса, спросъ на который, частью въ виду возросшей расцѣнки нефти, сильно повышался среди разныхъ потребителей. Многіе изъ заготовителей считали для себя болѣе выгоднымъ вырабатывать лѣсъ на дрова. Это обстоятельство учитывалось мѣстными торговцами: послѣдніе уклонялись отъ сдѣлокъ по тѣмъ цѣнамъ, по которымъ они уже охотно отпускали свой товаръ въ предыдущіе годы. Лишь отдѣльныя фирмы, нуждавшіяся въ деньгахъ, принуждены были спѣшить съ реализаціей своего товара. Въ общемъ, чувствовался большой недостатокъ въ лѣсныхъ матеріалахъ.

Выпавшіе, однако, въ серединѣ лѣта большіе дожди подняли настроеніе лѣсопромышленниковъ, все время ожидавшихъ «второй воды». Увеличился сплавъ въ потребительскіе пункты; на-ряду съ этимъ, частью и въ связи съ благопріятными видами на урожай, возросли обороты съ лѣснымъ товаромъ. Болѣе интенсивный характеръ приняла и строительная дѣятельность въ городахъ. Недостатокъ рабочихъ, ощущавшійся во время полевыхъ работъ, сталъ восполняться къ концу лѣта. Требованія на строительные матеріалы возрастали. Цѣны же на нихъ держались на высокомъ уровнѣ, въ виду ограниченности запасовъ. Результаты сплава, въ общемъ, оказались не вполнѣ удачными. Крупныя партіи лѣса должны были остаться зимовать на берегахъ сплавныхъ рѣкъ и рѣчекъ. Съ наступленіемъ раннихъ холодовъ сталъ увеличиваться спросъ на дрова, расцѣнка которыхъ повсюду проявляла повышательную тенденцію. Постепенно улучшалось положеніе и съ рудничнымъ лѣсомъ, пропсами, шахтовыми подпорками; требованія увеличивались какъ на мѣстѣ, такъ и со стороны заграничныхъ потребителей, которые стремились къ предстоящему сезону увеличить свою дѣятельность по добычѣ угля. Оживилась и торговля шпалами. Устойчивости настроенія съ послѣдними способствовалъ возросшій спросъ изъ заграницы, преимущественно изъ Германіи, куда подвозъ изъ Австро-Венгріи, Румыніи и др. постепенно сокращался, въ связи съ увеличеніемъ требованій на мѣстѣ. Оптовыя фирмы, пріобрѣтавшія лѣсъ отъ мелкихъ заготовщиковъ, платили на 25% и болѣе противъ предыдущаго года.

Въ общемъ, результаты торговли лѣсомъ въ 1913 г. слѣдуетъ признать вполнѣ удовлетворительными. Нѣкоторыя надежды возлагались на предстоящій сезонъ, для котораго промышленники стремились заготовлять свѣжій товаръ. При торгахъ на лѣсные участки, какъ казенные, такъ и частные, отмѣчалась весьма сильная конкурренція. Торги проходили съ крупными надбавками противъ первоначальной оцѣнки на 30—50% и болѣе. Возросли, вмѣстѣ съ тѣмъ, и лѣсные доходы казны въ 1913 г., противъ предшествующихъ лѣтъ, о чемъ можно судить по слѣдующей таблицѣ (въ тыс. руб.):

| Годы. | Доходы казны. | Годы. | Доходы казны. |
|---|---|---|---|
| 1900 | 55.997 | 1907 | 59.844 |
| 1901 | 57.487 | 1908 | 61.712 |
| 1902 | 58.770 | 1909 | 66.686 |
| 1903 | 63.077 | 1910 | 74.979 |
| 1904 | 60.452 | 1911 | 83.412 |
| 1905 | 53.191 | 1912 | 88.121 |
| 1906 | 58.203 | 1913 | 95.770 |

Усиленіе эксплоатаціи лѣсныхъ участковъ связывалось съ развитіемъ на мѣстахъ древообрабатывающей промышленности, для каковой цѣли пріобрѣтались въ значительныхъ размѣрахъ лѣсныя имѣнія въ частную собственность. Замѣтно при этомъ расширялись и отрасли по обработкѣ дерева, а также по изготовленію механической древесной массы и целлюлозы; мы не говоримъ уже о продолжавшемся ростѣ числа фабрикъ по выработкѣ фанеры и паркета, на которые проявлялся спросъ какъ изъ заграницы, такъ и со стороны самой Россіи.

**Положеніе съ лѣснымъ товаромъ въ отдѣльныхъ раіонахъ.**

*Сѣверный раіонъ.* Въ сѣверномъ раіонѣ требованія на лѣсные матеріалы въ 1913 г. увеличились. Запасы, между тѣмъ, къ концу навигаціи предыдущаго года оказались истощенными. Заготовка и вывозка бревенъ и другихъ лѣсныхъ матеріаловъ шла, въ общемъ, нормально, хотя и отмѣчались перерывы въ работѣ. По обыкновенію чувствовался въ разныхъ пунктахъ сильный недостатокъ въ рабочей силѣ, оплата коей замѣтно поднялась. Слабо шло и судостроеніе въ поморскихъ лѣсахъ, въ виду отсутствія подходящаго матеріала. Вывозкѣ лѣса съ мѣстъ заготовокъ мѣшала порча дорогъ, въ связи съ наступившей ранней весной. Заготовлено много разныхъ матеріаловъ, въ особенности шпалъ; увеличены и заготовки дровъ, вслѣдствіе замѣтнаго спроса на нихъ въ послѣднюю зиму, причемъ цѣны стояли на высокомъ уровнѣ, особенно въ Кубинскомъ раіонѣ, Вологодской губерніи, гдѣ настроеніе рынка поддерживалось обострявшейся конкурренціей между фирмами «Вальдгофъ», «Соколъ», предъявлявшими значительныя требованія на древесные матеріалы, для цѣлей производства целлюлозы. Интенсивно шла работа и на лѣсопильныхъ заводахъ; большой спросъ поддерживался на пиленый и прочіе матеріалы какъ изъ заграницы, такъ равно изъ разныхъ внутреннихъ пунктовъ. Сплавъ оказался удовлетворительнымъ; цѣны, однако, проявляли повышательную тенденцію, въ связи съ пожарами на лѣсопильныхъ заводахъ, уничтожившими крупныя количества готоваго матеріала. Это обстоятельство въ немалой мѣрѣ способствовало усиленію закупокъ свѣжаго лѣса на корню и увеличенію числа рабочихъ на заводахъ въ зимнюю кампанію.

*Сѣверо-балтійскій раіонъ.* Въ сѣверо-балтійскомъ раіонѣ ростъ цѣнъ на строительные лѣсные матеріалы и дрова (которыя въ зимніе мѣсяцы увеличились на 15—20%, противъ предыдущаго года) вызвалъ усиленіе заготовочной дѣятельности. Въ виду наступленія раннихъ холодовъ, болота настолько промерзли, что наступившія затѣмъ оттепели не могли испортить установившихся лѣсовозныхъ дорогъ.

*Въ петроградскомъ раіонѣ* увеличенію количества заготовленныхъ матеріаловъ способствовалъ въ большой мѣрѣ ростъ числа древообрабатывающихъ заводовъ, куда въ большей части направляются лѣсные матеріалы прилегающихъ губерній, а также возросшія требованія на лѣсной товаръ изъ заграницы. Увеличеніе заготовки, особенно мелкихъ сортиментовъ (балансовъ и пропсовъ), сказывалось въ весеннее время на цѣнахъ, которыя во многихъ случаяхъ пошли на пониженіе. Работа же на заводахъ къ началу навигаціи тормозилась недостаткомъ въ сырьѣ. Требованія на готовые матеріалы какъ для цѣлей строительства на мѣстѣ, такъ и для отправки заграницу, увеличились. Устойчиво, въ связи съ этимъ, держались и цѣны. Съ наступленіемъ осенняго времени замѣтно поднялась и расцѣнка дровъ. Дѣятельность же новаго петроградскаго порта по отправкѣ заграницу продолжалась вплоть до декабря.

*Верхнее и среднее Поволжье.* Благопріятные результаты ярмарокъ верхняго и средняго Поволжья, т. е. раіона заготовочнаго, въ 1912 г., въ связи съ хорошимъ урожаемъ хлѣбовъ, подняли настроеніе лѣсопромышленниковъ, начавшихъ свои подготовительныя работы къ кампаніи 1913 г. Заготовки въ приволжскихъ губерніяхъ шли весьма успѣшно, хотя и здѣсь операціи по заготовкѣ и вывозкѣ лѣса проходили неодинаково. Въ ярославскомъ раіонѣ круглаго лѣса заготовлено приблизительно на 50% больше предыдушаго года. Пиленаго матеріала выработано значительно менѣе. Для работъ же на заводахъ въ 1913 г.

закуплены большія количества сырого лѣса. Сравнительно менѣе удовлетворительные результаты далъ унженскій раіонъ, гдѣ успѣшной заготовочной дѣятельности мѣшали глубокіе снѣга, заносы и метели, а вывозка во второй половинѣ кампаніи задерживалась оттепелями. Строевой лѣсъ постепенно повышался въ цѣнѣ. Къ пристанямъ все же вывезены значительныя количества строевого лѣса, осиновой клепки и дровъ. Въ этомъ раіонѣ, какъ и въ сосѣднихъ, слѣдуетъ отмѣтить особенно большое количество закупленныхъ въ послѣдніе годы лѣсныхъ дачъ для выработки изъ нихъ лѣсныхъ матеріаловъ. Болѣе удачными оказались результаты заготовочной кампаніи въ волжско-ветлужскомъ раіонѣ, гдѣ заготовки усилились весьма замѣтно какъ въ казенныхъ, такъ и частныхъ лѣсахъ. Многіе участки, купленные съ правомъ двухгодичной операціи, разработаны, вслѣдствіе сложившихся благопріятныхъ условій, въ одну зиму. Подъ вліяніемъ дровянаго голода, ощущавшагося во многихъ пунктахъ, и подъема цѣнъ на дровяное топливо, замѣтно увеличились заготовки дровъ. Выработано и бревенъ значительно болѣе, противъ предыдущаго года, и, въ особенности, шпалъ. Послѣднихъ много заготовлено въ отдѣльныхъ уѣздахъ Нижегородской губерніи. Много теса заготовлено на Ветлугѣ. Въ лѣсахъ казанскаго Заволжья и низовьевъ Ветлуги болѣе, противъ предшествующаго года, заготовлено дровъ, а также дубовой клепки, частью бревенъ. Въ указанныхъ пунктахъ пріобрѣтены большія количества лѣса горѣлаго и попорченнаго короѣдомъ. По бассейну р. Камы, выше Перми, заготовлено бревенъ менѣе, въ сравненіи съ прошлымъ годомъ, приблизительно на 20%. Въ менѣе благопріятномъ положеніи находился и сплавъ лѣсныхъ матеріаловъ въ навигацію 1913 г., который считается однимъ изъ самыхъ неудачныхъ за послѣднее десятилѣтіе. Особенно при этомъ пострадали ветлужскіе и унженскіе лѣсопромышленники, въ меньшей мѣрѣ—костромскіе и мологскіе; немного пострадали лѣсопромышленники на Камѣ, Вяткѣ и Бѣлой; совсѣмъ безъ аварій обошелся сплавъ на Сурѣ. Эти обстоятельства сказывались повышеніемъ расцѣнки товара, которая въ извѣстной степени тормозила торговлю. Лѣсныя ярмарки все же прошли весьма оживленно, въ особенности Макарьевская (на Унжѣ), Юрьевецкая, Пучежская и Козьмодемьянская. Лѣсная ярмарка въ Козьмодемьянскѣ прошла весьма удачно при цѣнахъ выше предыдущаго года (на сосновый лѣсъ + на 25—30%, а на еловый—10—15%) и сокращенныхъ срокахъ платежа. Почти весь заготовленный на Ветлугѣ и ея притокахъ лѣсъ былъ распроданъ въ первыя недѣли ярмарочнаго времени. Крупные сортименты продавались, правда, къ концу по нѣсколько пониженнымъ цѣнамъ, сравнительно съ началомъ ярмарки, но это являлось прямымъ слѣдствіемъ выжидательнаго настроенія продавцовъ, настаивавшихъ на повышеніи. Ростъ расходовъ по выработкѣ и сплаву въ то же время способствовалъ дальнѣйшему повышенію цѣнъ въ потребительскихъ пунктахъ. Въ связи съ приготовленіями къ юбилейнымъ торжествамъ, предъявлялись большія требованія въ Костромѣ, гдѣ сдѣлки въ серединѣ лѣта заключались по цѣнамъ на 15—25% выше предшествующаго года. Въ Костромской и Ярославской губерніяхъ спросъ къ концу лѣта увеличился, благодаря пожарамъ, уничтожившимъ цѣлыя селенія съ надворными постройками. Интенсивно производилась торговля досками и тесомъ въ Саратовѣ; большой недостатокъ ощущался и въ липѣ, вслѣдствіе чего столярно-мебельныя мастерскія принуждены были на время прекратить работу. Большой недостатокъ въ липовой клепкѣ отмѣчался и въ Астрахани. Крупныя требованія на готовый матеріалъ въ Царицынѣ посту-

пали съ Кавказа и Дона. Лишь къ концу года положеніе въ Царицынѣ ухудшилось, вслѣдствіе забастовки грузчиковъ и укладчиковъ теса,—заводы, въ виду этого, принуждены были прекратить свою работу.

*Раіонъ внутреннихъ губерній.* Увеличивалъ свои требованія на лѣсной матеріалъ и раіонъ внутреннихъ губерній, въ которыхъ заготовки $19^{12}/_{13}$ г. закончились, въ общемъ, рано, а вывозка шла успѣшно. Въ этомъ раіонѣ разработано много бревенъ и пиленыхъ матеріаловъ. Въ разныхъ пунктахъ заготовлены большія количества дровъ, запасы коихъ, какъ и другихъ матеріаловъ, были къ началу 1913 г. въ значительной мѣрѣ истощены. Въ отношеніи спроса на лѣсной товаръ выдѣлялась Москва, этотъ наиболѣе крупный въ Россіи потребительскій центръ, который предъявлялъ большія требованія, особенно на готовые матеріалы. Но если къ началу строительнаго сезона цѣны проявляли повышательную тенденцію, то къ концу его замѣчалось ослабленіе настроенія, въ связи съ возраставшимъ предложеніемъ.

*Раіонъ Днѣпра и Днѣстра.* Менѣе интенсивно шла торговля лѣсомъ, преимущественно въ началѣ года, въ днѣпровскомъ бассейнѣ, что обусловливалось частью недостаткомъ въ подходящемъ матеріалѣ. Результаты заготовочной дѣятельности въ раіонѣ Днѣпра и Днѣстра оказались менѣе благопріятными, противъ предыдущаго года. Неудачно, въ особенности, прошла первая половина кампаніи. Зимній путь держался недолго и притомъ только періодически; планомѣрной работѣ мѣшали небывалыя оттепели. На результатахъ сказались и затрудненія въ кредитѣ, а также политическія осложненія на Ближнемъ Востокѣ. На южныхъ пристаняхъ, правда, съ осени остались весьма значительные запасы лѣсныхъ матеріаловъ. Все же ярмарки минская и гомельская показали, что закупленнаго для юга лѣса было недостаточно. Количество доставленнаго къ пристанямъ и желѣзнодорожнымъ станціямъ лѣсного матеріала, особенно болѣе крупнаго размѣра, оказалось сокращеннымъ, въ сравненіи съ предшествующимъ годомъ. Этому способствовало, въ извѣстной мѣрѣ, то обстоятельство, что очень много строительнаго лѣса обращено въ шпалы, въ которыхъ чувствовался большой недостатокъ. Спросъ на лѣсной матеріалъ въ то же время возросталъ, въ виду усиленія требованій на него какъ для внутреннихъ надобностей, такъ и для отправки заграницу. Весьма успѣшными оказались и результаты контрактовой ярмарки въ Кіевѣ. Много матеріаловъ требовалось въ самомъ городѣ для надобностей выставочныхъ павильоновъ. Большой спросъ на доски и другіе строительные матеріалы поддерживался въ Екатеринославѣ. Туда же, какъ и въ Кременчугъ, требовались значительныя количества рудничнаго лѣса. Многихъ сортиментовъ не хватало на югѣ для покрытія существовавшаго спроса. Цѣны, въ связи съ этимъ, держались весьма устойчиво. Легкія колебанія въ расцѣнкѣ дровъ вызывались возросшимъ ихъ предложеніемъ. Къ концу года обороты со строительнымъ лѣсомъ сократились, и заводы стали сокращать свою дѣятельность. Болѣе крупныя требованія предъявлялись на дубовый, ольховый и товаръ прочихъ породъ для столярныхъ цѣлей.

*Царство Польское.* Интенсивно, съ самаго начала года, развивалась торговля лѣсомъ въ Царствѣ Польскомъ, въ связи съ увеличивавшимся спросомъ на лѣсной матеріалъ какъ для мѣстнаго потребленія, такъ и отправки заграницу. Сдержанное настроеніе Германіи въ отношеніи болѣе цѣнныхъ сортиментовъ лѣсного товара все же временами давало себя знать въ привислинскихъ губерніяхъ. Лучше обстояли дѣла съ лѣснымъ товаромъ для строительныхъ цѣлей на

мѣстѣ. Готовый строительный матеріалъ котировался по повышеннымъ цѣнамъ. Большимъ спросомъ пользовался крупный товаръ, также столярный лѣсъ.

*Принѣманскій раіонъ.* Сравнительно твердое настроеніе наблюдалось въ истекшемъ году въ принѣманскомъ раіонѣ. Запасы бревенъ къ началу навигаціи оказались истощенными. Доставка ихъ, между тѣмъ, къ заводамъ была затруднена, въ виду плохого состоянія дорогъ. Особенно сильная нужда отмѣчалась въ товарномъ лѣсѣ, сосновыхъ бревнахъ. Больше было заготовлено тонкихъ бревенъ, идущихъ на мѣстные заводы. Достаточные запасы пиленыхъ матеріаловъ все же дали возможность продавцамъ удовлетворить заказчиковъ. Много лѣса отправлялось въ Балтійскій край, въ порты Ригу, Либаву, Царство Польское и др. Въ общемъ, промышленники успѣли продать весь свой товаръ по весьма удовлетворительнымъ цѣнамъ. Торги на корневой лѣсъ проходили съ увеличеніемъ оцѣнокъ во многихъ случаяхъ на 30—40%. Угнетающимъ образомъ на дѣла съ лѣсомъ въ Сѣверо-Западномъ краѣ къ концу года вліяло ослабленіе спроса съ юга.

*Южно-балтійскій раіонъ.* Въ южно-балтійскомъ раіонѣ заготовлено было въ кампанію $19^{12}/_{13}$ г. лѣсныхъ матеріаловъ приблизительно на 15—20% болѣе противъ предшествовавшаго года. Работы по рубкѣ лѣса начались съ конца октября. Вывезти, однако, весь лѣсъ не удалось, вслѣдствіе порчи дорогъ. Отмѣчался при этомъ большой недостатокъ въ рабочихъ, которымъ платили повышенныя цѣны. Въ связи съ недостаткомъ въ сырьѣ къ началу навигаціи, рижскіе заводы принуждены были прекратить свою дѣятельность. Пиленаго же лѣса къ началу навигаціи по желѣзной дорогѣ было доставлено въ Ригу больше въ сравненіи съ предыдущимъ годомъ. Доставка сырья въ то же время тормозилась мелководьемъ бассейна Зап. Двины. Въ связи съ ограниченностью запасовъ, лѣсопромышленники не спѣшили съ продажей своего товара. Задерживающимъ образомъ на торговлю лѣсомъ вліяла высокая его расцѣнка. Къ концу лѣта настроеніе ухудшилось, вслѣдствіе забастовки грузчиковъ въ рижскомъ портѣ; улаженіе конфликта сказалось на торговлѣ весьма благотворно; однако, рижскій портъ за послѣдній годъ нѣсколько сократилъ свою дѣятельность по экспорту лѣса, въ сравненіи съ предыдущимъ годомъ.

**Экспортная торговля Россіи.**

Въ общемъ нашемъ отпускѣ лѣсного товара отмѣчается въ истекшемъ году ростъ оборотовъ.

О развитіи отпуска лѣсного товара изъ Россіи заграницу за послѣдніе годы можно судить по слѣдующей таблицѣ, въ которой представлены количество и цѣнность нашего вывоза лѣсныхъ матеріаловъ за періодъ 1908—1913 гг. (по европейской границѣ, со включеніемъ черноморской границы Кавказскаго края):

| Годы. | Количество (въ тыс. п.). | Цѣнность (въ тыс. р.). |
|---|---|---|
| 1908 . . . . | 372.764 | 110.971 |
| 1909 . . . . | 423.284 | 126.343 |
| 1910 . . . . | 415.887 | 137.852 |
| 1911 . . . . | 414.016 | 141.605 |
| 1912 . . . . | 425.453 | 152.472 |
| Среднее за 5 лѣтъ | 410.281 | 133.849 |
| 1913 . . . . | 460.599 | 163.610 |

Послѣдній годъ въ отношеніи нашего лѣсного экспорта является рекордным какъ по количеству вывезеннаго изъ Россіи заграницу лѣсного товара, такъ и по стоимости его, причемъ цѣнность за взятый нами періодъ 1908—1913 гг. возросла на 48% въ то время, какъ количество увеличилось лишь на 24%. Въ данномъ случаѣ сказалось кромѣ подъема цѣнъ на разные сортименты относительное увеличеніе изъ Россіи отпуска досокъ.

Измѣненіе нашего вывоза за 1907—1913 гг. выражается діаграммой.

Для характеристики нашего лѣсного экспорта приводимъ цифры вывоза лѣсного товара (по европейской границѣ, со включеніемъ черноморской границы Кавказскаго края) съ распредѣленіемъ ихъ по отдѣльнымъ сортиментамъ за послѣдніе годы:

| | Количество (въ тыс. пуд.): | | | Цѣнность (въ тыс. руб.): | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1913. | 1912. | 1911. | 1913. | 1912. | 1911. |
| Доски (въ т. ч. латты, шпалы и пр.) . . | 215.985 | 210.705 | 191.175 | 95.886 | 93.546 | 86.584 |
| Брусья (въ т. ч. балки, стропила и т. п.) . | 15.807 | 18.785 | 22.240 | 6.881 | 7.758 | 7.834 |
| Солома и палочки спичечныя . . . . | 739 | 875 | 718 | 458 | 408 | 324 |
| Драницы и гонтъ . . | 80 | 113 | 131 | 23 | 33 | 25 |
| Бревна . . . . . | 74.022 | 79.023 | 77.627 | 19.496 | 21.237 | 17.808 |
| Жерднякъ . . . . . | 1.208 | 1.108 | 23.753 | 263 | 210 | 5.676 |
| Рудничныя подпорки, столбы, валы и т. п. | 45.561 | 39.410 | 47.143 | 10.432 | 8.008 | 9.329 |
| Дерево для выдѣлки спичекъ и писчебумажной массы въ кряжахъ и т. п. | 90.961 | 57.388 | 31.178 | 21.206 | 11.499 | 5.978 |
| Дрова всякія, фашинникъ . . . . . | 7.088 | 8.667 | 12.577 | 993 | 1.141 | 1.404 |
| Дерево орѣховое и пальмовое . . . . | 458 | 387 | 303 | 877 | 741 | 562 |
| Дерево проч. подѣлочное, особо не поименованное . . | 8.690 | 8.992 | 7.171 | 7.095 | 7.891 | 6.081 |
| Лѣсного товара вообще . . . . | 460.599 | 425.453 | 414.016 | 163.610 | 152.472 | 141.605 |

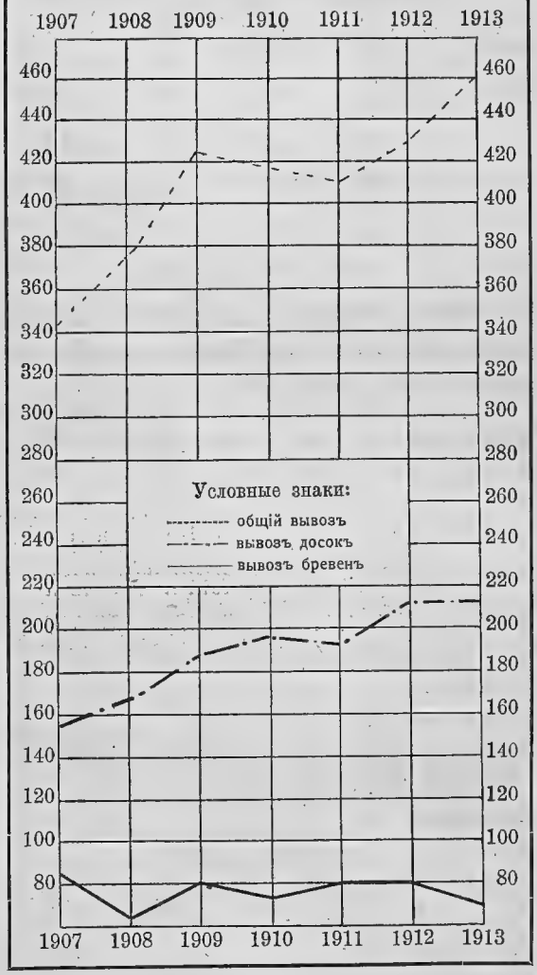
Экспортъ досокъ изъ Россіи продолжаетъ въ 1913 г. увеличиваться какъ въ количествѣ, такъ и цѣнности своей. Наоборотъ, вывозъ заграницу брусьевъ, а также драницы и гонта проявлялъ дальнѣйшую тенденцію въ сторону уменьшенія. Извѣстныя колебанія наблюдаются въ отпускѣ изъ Россіи бревенъ за послѣдніе годы. Въ 1913 г. экспортъ отборныхъ сосновыхъ бревенъ, а также такъ называемыхъ «прочихъ» породъ увеличился въ небольшой степени, противъ

1912 г., въ то время какъ вывозъ еловыхъ и дубовыхъ бревенъ понизился въ истекшемъ году. Въ виду недостатка въ послѣднихъ, дубовыя бревна удерживались на мѣстѣ для собственныхъ нуждъ. Особенной тенденціи къ увеличенію не наблюдается и въ вывозѣ жердняка, который въ прежніе годы отпускался въ количествахъ, достигавшихъ 20—30 милл. пуд. Въ связи съ ростомъ каменноугольной промышленности, особенно въ Великобританіи, проявлялось за 1913 г. замѣтное повышеніе въ отпускѣ изъ Россіи рудничнаго лѣса. Болѣе крупное увеличеніе за послѣдніе годы показываетъ экспортъ дерева для выдѣлки спичекъ и писчебумажной массы, которая въ преобладающей части направляется въ Германію для удовлетворенія нуждъ все расширяющейся на мѣстѣ писчебумажной промышленности. На уровнѣ предыдущаго года находился въ 1913 г. вывозъ изъ Россіи подѣлочнаго дерева, который за послѣдніе годы вообще проявлялъ повышательную тенденцію.

*Діаграмма 1.*

**Вывозъ лѣсного товара изъ Россіи за 1907—1913 гг.**

(въ милл. пуд.).




На-ряду съ увеличеніемъ количества экспортированнаго лѣса констатировалось и повышеніе цѣнности. Наблюдалось замѣтное повышеніе цѣнъ на отдѣльные сортименты. Въ слѣдующей таблицѣ приведены цѣны на брусья и бревна въ Ригѣ (въ коп. за футъ). Рига, какъ крупный экспортный пунктъ, въ извѣстной степени, отражала настроеніе мірового рынка:

| Мѣсяцы. | Бревна сосновыя и еловыя голландскія. | Брусья англійскіе: сосновые 24—27 ф. | Брусья англійскіе: еловые 27—28 ф. |
|---|---|---|---|
| Январь | 16 | 50 | 32 |
| Февраль | 16 | 55 | 35 |
| Мартъ | 16 | 55 | 35 |
| Апрѣль | 16 | 55 | 35 |
| Май | 16 | 60 | 35 |
| Іюнь | 16 | 60 | 35 |
| Іюль | 16 | 60 | 35 |

| Мѣсяцы. | Бревна сосновыя и еловыя голландскія. | Брусья англійскіе: сосновые 24—27 ф. | Брусья англійскіе: еловые 27—28 ф. |
|---|---|---|---|
| Августъ . . . . . | 16 | 60 | 35 |
| Сентябрь . . . . . | 16 | 55 | 35 |
| Октябрь . . . . . | 16 | 55 | 36 |
| Ноябрь . . . . . | 16 | 55 | 35 |
| Декабрь . . . . . | 16 | 55 | 35 |
| Средняя цѣна: | | | |
| въ 1908 » . . . . . | 14 | 43 | 26 |
| » 1909 » . . . . . | 15 | 42 | 27 |
| » 1910 » . . . . . | 16 | 42 | 28 |
| » 1911 » . . . . . | 16 | 41 | 28 |
| » 1912 » . . . . . | 16 | 49 | 28 |
| » 1913 г. . . . . | 16 | 56 | 35 |

Цѣны на брусья за послѣдній годъ повысились, если сравнить ихъ съ предыдущимъ годомъ. Наглядно измѣненіе цѣнъ на бревна и брусья въ Ригѣ представлено на діаграммѣ II.

По отдѣльнымъ таможнямъ вывозъ наиболѣе важныхъ сортиментовъ распредѣлялся въ 1912 и 1913 гг. слѣдующимъ образомъ (въ тыс. пуд.):

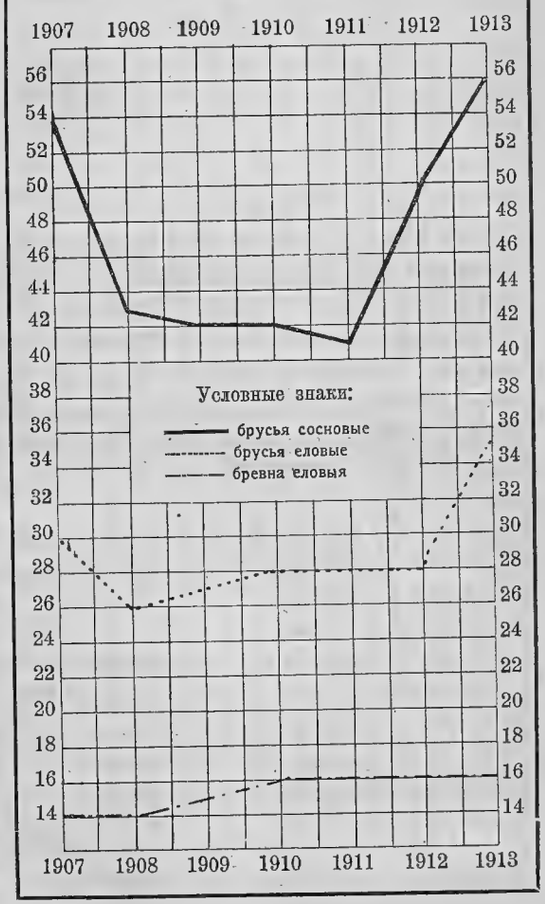
| | Бревна: | | Брусья (въ т. ч. стропила, балки, мауэрлаты): | | Доски (въ т. ч. латты, шпалы): | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Всего . . . . . | 78.923 | 73.871 | 18.693 | 15.800 | 210.428 | 215.717 |
| Въ томъ числѣ таможни: | | | | | | |
| Мезенская заст. . . | — | — | — | — | 2.902 | 3.553 |
| Архангельская . . . | 2.795 | 6.327 | — | — | 35.914 | 44.038 |
| Онежская заст. . . | — | — | — | — | 5.220 | 5.257 |
| Сорокская » . . | — | — | — | — | 2.597 | 4.144 |
| Кемская » . . | — | — | — | — | 1.294 | 2.132 |
| Ковдинская » . . | — | — | — | — | 3.055 | 3.187 |
| Петроградск. портъ . | 657 | 843 | 45 | 95 | 40.974 | 43.764 |
| Кронштадтская . . . | — | — | — | — | 2.832 | — |
| Нарвская . . . . . | — | — | 530 | 935 | 1.095 | 546 |
| Перновская . . . . | — | — | 10 | 14 | 801 | 598 |
| Рижская . . . . . | 1.543 | 1.139 | 8.734 | 6.073 | 65.476 | 59.255 |
| Виндавская . . . . | 1 | 0 | 950 | 687 | 8.577 | 6.664 |
| Либавская . . . . . | 298 | 315 | 514 | 743 | 5.555 | 6.213 |
| Юрбургская . . . . | 30.978 | 30.030 | — | — | 6.005 | 9.636 |
| Вержболовская . . . | — | — | 564 | 543 | 807 | 776 |
| Млавская . . . . . | 1.168 | 989 | 682 | 1.574 | 1.420 | 926 |
| Нешавская . . . . . | 11.045 | 10.467 | 2.342 | 2.151 | 2.106 | 1.945 |
| Александровская . . | 1.608 | 781 | 169 | 144 | 1.096 | 442 |

| | Бревна: | | Брусья (въ т. ч. стропила, балки, мауэрлаты): | | Доски (въ т. ч. латты, шпалы): | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Щипіорнская . . . . | 11.289 | 7.395 | 1.501 | 923 | 7.389 | 4.718 |
| Гербскій п. п. . . . | 517 | 305 | — | — | — | — |
| Сосновицкая . . . . | 5.698 | 4.636 | 286 | 149 | 1.784 | 1.127 |
| Границкая . . . . . | — | — | — | — | 1.926 | 1.337 |
| Подбѣлжецкая заст. . | 617 | 435 | 195 | 104 | 342 | 326 |
| Радзивиловская . . . | — | — | 117 | 29 | 718 | 645 |
| Одесская . . . . . | — | — | 542 | 841 | 4.756 | 7.915 |

*Діаграмма II.*

**Измѣненіе цѣнъ на брусья и бревна въ Ригѣ за 1907—1913 гг.**

(въ коп. за футъ).




Весьма крупное увеличеніе въ экспортѣ бревенъ далъ архангельскій портъ, легкое повышеніе показываютъ Петроградскій Новый портъ, а также либавская таможня; другіе экспортные пункты въ 1913 г. понизили отпускъ бревенъ заграницу, въ особенности таможни щипіорнская, александровская, нешавская, сосновицкая, юрбургская. При общемъ уменьшеніи вывоза брусьевъ въ 1913 г., противъ 1912 г., особое сокращеніе отмѣчалось въ отношеніи рижской и щипіорнской таможенъ. Главное же увеличеніе отпуска досокъ приходилось въ 1913 г. на Архангельскъ, Одессу и Юрбургъ, частью Либаву и Петроградъ; наоборотъ, Рига, Виндава, Щипіорнъ дали сокращеніе въ отпускѣ заграницу досокъ въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г.

Ростъ экспорта досокъ изъ главныхъ портовъ за послѣдніе годы наглядно представленъ на діаграммѣ III.

Главнѣйшими потребителями нашего лѣсного товара являлись въ 1913 г., какъ и въ предыдущіе годы, Великобританія и Германія, на долю которыхъ приходилось въ истекшемъ году около 70% всего нашего лѣсного вывоза. По категоріямъ, отпускъ лѣсного товара изъ Россіи въ эти страны распредѣлялся:

| Годы. | Бревна. | Доски (въ т. ч. латты, шпалы и т. п.). | Прочій лѣсной товаръ. | Итого. |
|---|---|---|---|---|
| **Въ Великобританію:** | | | | |
| | Количество (въ тыс. пуд.): | | | |
| 1911 . . . | 1.228 | 110.007 | 54.749 | 165.984 |
| 1912 . . . | 1.320 | 119.308 | 51.803 | 172.431 |
| 1913 . . . | 987 | 114.438 | 49.414 | 164.839 |
| | Цѣнность (въ тыс. руб.): | | | |
| 1911 . . . | 357 | 49.248 | 13.775 | 63.380 |
| 1912 . . . | 538 | 52.466 | 15.103 | 68.107 |
| 1913 . . . | 346 | 51.715 | 14.473 | 66.534 |
| **Въ Германію:** | | | | |
| | Количество (въ тыс. пуд.): | | | |
| 1911 . . . | 68.318 | 31.535 | 38.380 | 138.283 |
| 1912 . . . | 69.992 | 35.134 | 39.718 | 144.844 |
| 1913 . . . | 60.939 | 34.535 | 55.772 | 151,246 |
| | Цѣнность (въ тыс. руб.): | | | |
| 1911 . . . | 14.928 | 15.288 | 9.239 | 39.455 |
| 1912 . . . | 18.347 | 15.768 | 9.284 | 43.399 |
| 1913 . . . | 14.914 | 13.064 | 14.261 | 42.239 |

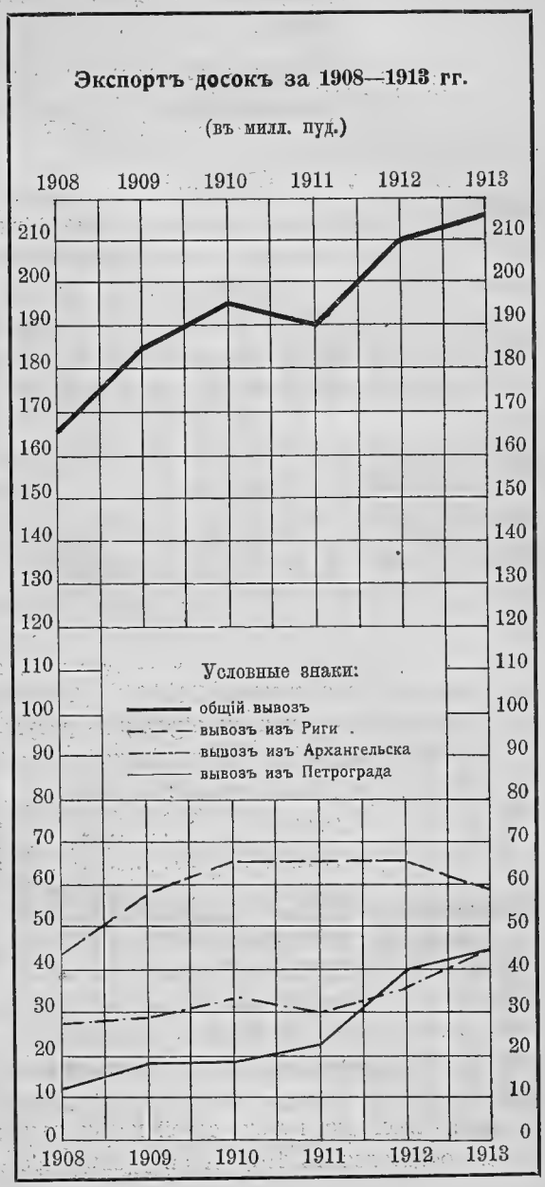
Въ 1913 г. отмѣчалось сокращеніе, противъ 1912 г., въ экспортѣ лѣсного товара изъ Россіи въ Великобританію; уменьшеніе приходилось какъ на бревна, такъ и доски и прочій лѣсной матеріалъ. Иное наблюдалось въ отношеніи отпуска въ Германію, куда Россія, въ общемъ, увеличила вывозъ лѣсного товара по количеству, сокративъ его нѣсколько по цѣнности, причемъ возросъ въ весьма значительныхъ размѣрахъ отпускъ въ Германію «прочаго» лѣсного товара, преимущественно целлюлознаго лѣса. Экспортъ же изъ Россіи на германскіе рынки бревенъ, частью досокъ сократился въ истекшемъ году, противъ предыдущаго.

Отпускъ досокъ изъ Россіи на другіе крупные потребительскіе рынки увеличился въ количествѣ и цѣнности за послѣдній годъ, о чемъ можно судить по слѣдующей таблицѣ:

| Годы. | Бельгія. | Голландія. | Франція. |
|---|---|---|---|
| | Количество (въ тыс. руб.): | | |
| 1911 . . . | 7.637 | 24.536 | 10.311 |
| 1912 . . . | 10.067 | 26.468 | 10.552 |
| 1913 . . . | 12.438 | 28.718 | 14.930 |
| | Цѣнность (въ тыс. пуд.): | | |
| 1911 . . . | 4.866 | 10.286 | 5.574 |
| 1912 . . . | 4.458 | 11.516 | 4.890 |
| 1913 . . . | 5.607 | 12.730 | 7.200 |

По количеству вывозъ досокъ за послѣдніе годы показываетъ непрерывное увеличеніе въ каждую изъ указанныхъ странъ. Въ отношеніи же цѣнности наблюдались легкія колебанія при общей устойчивости рынка.

*Діаграмма III.*




**Лѣсной рынокъ Финляндіи.** Положеніе лѣсного рынка Финляндіи оказалось весьма благопріятнымъ въ 1913 г. Изъ свѣдѣній, собранныхъ союзомъ финляндскихъ экспортеровъ отъ владѣльцевъ 70 лѣсопиленъ, которые отправляютъ приблизительно $^2/_3$ всего вывозимаго изъ Финляндіи лѣса, видно, что за годъ было:

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Распилено (въ станд.) . . . | 481.125 | 536.593 |
| Вывезено (въ станд.) . . . | 462.169 | 543.086 |
| Осталось невывезеннаго обработаннаго лѣса къ концу года (въ станд.) . . . | 203.999 | 189.997 |

Цѣнность вывезеннаго изъ Финляндіи лѣсного продукта, въ томъ числѣ и массы, возросла въ 1913 г. на 25%, противъ 1912 г., составивъ въ истекшемъ году 295,26 милл. ф. мрк. Въ общемъ, лѣсной экспортъ Финляндіи въ 1913 г. оказался рекорднымъ, по сравненію съ предыдущимъ годомъ текущаго столѣтія. По даннымъ финляндскаго таможеннаго вѣдомства, вывозъ лѣсныхъ товаровъ изъ Финляндіи по главнымъ сортиментамъ за послѣдніе годы выражается слѣдующими цифрами (въ куб. метр.):

| | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Мачты и бревна . . | 528 | 461 | 520 |
| Пропсы . . . . . | 1.341 | 1.341 | 1.818 |
| Папиргольцъ . . . . | 187 | 271 | 509 |
| Тесаныя шпалы . . . | 265 | 258 | 238 |

| | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Дрова . . . . . | 739 | 1.004 | 1.066 |
| Дильсы . . . . . | 404 | 457 | 512 |
| Баттенсы . . . . . | 857 | 938 | 1.197 |
| Доски . . . . . | 1.478 | 1.552 | 1.892 |

Всѣ сорта, кромѣ шпалъ, дали значительное увеличеніе. Увеличился въ большой мѣрѣ и вывозъ древесной массы, деревянныхъ издѣлій и проч. лѣсныхъ продуктовъ.

**Рынокъ Швеціи и Норвегіи.** Отчетный годъ оказался весьма удовлетворительнымъ для лѣсной торговли и промышленности Швеціи. Хорошую прибыль дала отрасль по производству механической и химической древесной массы; въ виду этого, многія изъ лѣсныхъ предпріятій учредили при лѣсопильныхъ заводахъ отдѣленія по изготовленію древесной массы. Экспортъ лѣсныхъ матеріаловъ, пиленыхъ и тесаныхъ, включая и мелкій лѣсъ, опредѣлялся за послѣдніе годы:

| | |
|---|---|
| 1911 г. . . . . | 975.349 станд. |
| 1912 » . . . . . | 1.040.719 » |
| 1913 » . . . . . | 1.095.892 » |

Вывозъ изъ Швеціи особенно увеличился въ Великобританію; сильное сокращеніе импорта отмѣчалось, наоборотъ, въ отношеніи къ Германіи. Интересно въ то же время отмѣтить, что уже къ концу 1912 г. было Швеціей продано болѣе 50% предполагавшагося въ 1913 г. производства, а къ концу мая 1913 г. размѣръ запродажъ достигалъ 75% всего производства. Заключеніе же новыхъ контрактовъ на навигацію 1914 г. началось уже въ концѣ сентября.

Удовлетворительными оказались результаты лѣсной торговли въ Норвегіи, несмотря на сокращеніе общаго экспорта лѣсного товара за 1913 г., по сравненію съ предыдущими годами:

| | |
|---|---|
| 1911 г. . . . . | 1.187.028 куб. метр. |
| 1912 » . . . . . | 1.095.752 » » |
| 1913 » . . . . . | 1.044.326 » » |

Замѣтно сократился вывозъ клепки, сырого и тесанаго лѣса, а также фейервуда; экспортъ же половыхъ досокъ увеличился. Великобританія, правда, сократила требованія на нихъ въ 1913 г., зато возросъ въ сильной мѣрѣ спросъ на половыя доски изъ Австраліи. Уменьшеніе же отпуска сырого лѣса объясняется преимущественно проявлявшимся стремленіемъ къ увеличенію вывоза болѣе обработанныхъ лѣсныхъ матеріаловъ и древесной массы. Привозъ въ Норвегію лѣса для нуждъ своей целлюлозной и спичечной промышленности изъ Россіи оставался въ 1913 г. на уровнѣ предыдущаго года.

**Рынокъ Австро-Венгріи.** Австро-Венгрія въ истекшемъ году сократила свой лѣсной экспортъ, который за послѣдніе годы выражался:

| Лѣсъ строевой и подѣлочный: сырой: | Въ тыс. метр. центн. | Въ тыс. кронъ. |
|---|---|---|
| 1911 г. . . . . | 18.939 | 86.152 |
| 1912 » . . . . . | 18.494 | 89.802 |
| 1913 » . . . . . | 18.262 | 90.399 |

| | Въ тыс. метр. центн. | Въ тыс. кронъ. |
|---|---|---|
| полуобработанный: | | |
| 1911 г. . . . . | 21.504 | 180.999 |
| 1912 » . . . . . | 20.821 | 191.387 |
| 1913 » . . . . . | 20.086 | 177.842 |

Дѣла фирмъ, занимавшихся экспортомъ, оказались въ 1913 г. болѣе удовлетворительными, если сравнить ихъ съ тѣми, которыя обслуживали внутренній рынокъ. На послѣднемъ сильно давали себя чувствовать политическія осложненія, являвшіяся слѣдствіемъ Балканской войны. Замѣтнымъ образомъ пострадали венгерскія фирмы,—Венгрія съ каждымъ годомъ становится все въ большую зависимость отъ внутренняго рынка Австро-Венгріи въ своей лѣсной торговлѣ. Во вторую половину года накопились весьма значительные запасы лѣсного товара, расцѣнка котораго пошла на убыль; благодаря усиліямъ венгерскаго лѣсного синдиката, цѣны удалось, однако, удержать на извѣстной высотѣ.

**Лѣсная торговля С.-А. Соединенныхъ Штатовъ и Канады.**

Весьма удовлетворительно шла въ 1913 г. торговля лѣсомъ въ С.-А. Соединенныхъ Штатахъ. Заготовки тормозились неблагопріятными условіями погоды. Недостатокъ въ товарѣ, въ свою очередь, задерживающимъ образомъ вліялъ на торговые обороты. Цѣны, въ виду возросшаго спроса какъ на мѣстѣ, такъ и изъ заграницы проявляли повышательную тенденцію. Вывозъ пичъ-пайна—главнаго предмета экспорта С.-А. Соединенныхъ Штатовъ—составлялъ въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г., (въ фут. ст.):

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Необработанный . . . . | 888.548.485 | 977.312.357 |
| Пиленый . . . . . | 352.987.996 | 363.987.756 |

Главная часть пичъ-пайна направлялась въ Великобританію, а также Голландію, Германію и порты Средиземнаго моря.

Въ связи съ отмѣной и пониженіемъ пошлины на лѣсъ, ввозимый въ С.-А. Соединенные Штаты, усилилась въ 1913 г. дѣятельность лѣсопильныхъ, а также древесно-массныхъ заводовъ Канады. Вывозная торговля тормозилась высокими цѣнами на лѣсной матеріалъ и повышенными фрахтами; вывозъ въ Англію, вслѣдствіе этого, сократился въ 1913 г. до 11.646 тыс. долл., противъ 12.143.030 долл. въ 1912 г.; понизился также экспортъ въ Южную Африку и Австралію. Открытіе Панамскаго канала даетъ канадскимъ промышленникамъ возможность направить свой лѣсъ съ Тихоокеанскаго побережья въ восточныя провинціи Канады, на Атлантическое побережье Штатовъ и др. пункты.

**Лѣсная торговля Великобританіи.**

Среди разныхъ странъ, потребляющихъ иностранный лѣсной матеріалъ, на первомъ мѣстѣ по ввозу стоитъ Великобританія. За истекшій годъ лѣсной рынокъ Соединеннаго Королевства отличался, въ общемъ, оживленною дѣятельностью. Ограниченность запасовъ, оставшихся съ предыдущаго года, въ связи съ ожидавшимся сокращеніемъ заготовки въ лѣсопроизводящихъ странахъ, побуждали импортеровъ спѣшить своими закупками. Согласно отчетамъ англійскаго министерства торговли, при-

возъ лѣсного товара Великобританіи въ 1913 г., по сравненію съ предыдущими годами, выражается слѣдующими цифрами:

| Годы. | Количество (въ лоад.). | Цѣнность (въ фунт. стерл.). |
|---|---|---|
| 1908 . . . . . | 9.827.943 | 24.306.059 |
| 1909 . . . . . | 9.549.485 | 23.591.810 |
| 1910 . . . . . | 10.078.088 | 26.198.854 |
| 1911 . . . . . | 9.740.436 | 25.847.077 |
| 1912 . . . . . | 10.058.384 | 28.351.315 |
| 1913 . . . . . | 11.589.811 | 33.789.356 |

Какъ по количеству, такъ и по цѣнности истекшій годъ является рекорднымъ, по сравненію съ предыдущими. Въ теченіе первыхъ трехъ четвертей года дѣла шли хорошо, обороты увеличивались, несмотря на дороговизну денегъ, высокіе фрахты и губительное вліяніе войны на Балканахъ. Когда же въ первыхъ числахъ октября выяснилось, что ввозъ превышаетъ нормы, то это обстоятельство внесло нѣкоторое разстройство въ дѣла, съ чѣмъ экспортеры принуждены были считаться.

Распредѣленіе импорта Великобританіи по главнымъ сортиментамъ въ 1913 г., по сравненію съ предшествовавшими годами, представляется въ слѣдующемъ видѣ:

| Количество (въ лоад.). | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Родъ лѣса: | | | |
| пиленый и струганый . . | 5.572.260 | 5.767.589 | 6.636.137 |
| круглый, тесаный и рудничный . . . . . | 3.730.018 | 3.836.532 | 4.380.321 |
| бочарная клепка, магоній и т. д. . . . . | 438.158 | 454.263 | 573.353 |
| Всего . . . . | 9.740.436 | 10.058.384 | 11.589.811 |
| Цѣнность (въ фунт. стерл.). | | | |
| Родъ лѣса: | | | |
| пиленый и струганый . . | 15.963.977 | 17.334.367 | 21.034.562 |
| круглый, тесаный и рудничный . . . . . | 7.077.291 | 7.941.950 | 8.843.984 |
| бочарная клепка, магоній и т. д. . . . . | 2.805.809 | 3.074.998 | 3.910.810 |
| Всего . . . . | 25.847.077 | 28.351.315 | 33.789.356 |

Импортъ пиленаго и струганаго лѣса былъ максимальнымъ въ 1913 г. по количеству и стоимости. Увеличеніе запасовъ этого матеріала, по сравненію со средними данными предшествующихъ 5 лѣтъ, выражается 16% по количеству и почти 30% по цѣнности.

Средняя стоимость импортнаго стандарта лѣса повысилась въ 1913 г., по сравненію съ предыдущими годами, что усматривается изъ слѣдующей таблицы:

| Годы. | Ф. ст. | Ш. | П. | Годы. | Ф. ст. | Ш. | П. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1905 . . . . | 8 | 10 | 0 | 1909 . . . . | 9 | 0 | 3 |
| 1906 . . . . | 9 | 4 | 9 | 1910 . . . . | 9 | 9 | 3 |
| 1907 . . . . | 9 | 11 | 0 | 1911 . . . . | 9 | 9 | 0 |
| 1908 . . . . | 8 | 16 | 6 | 1912 . . . . | 9 | 18 | 3 |

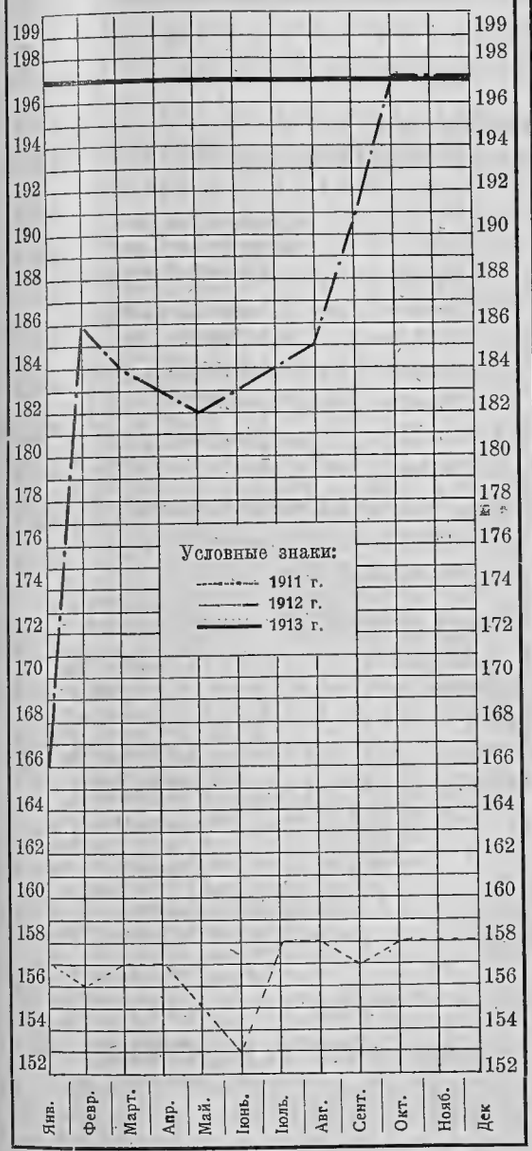
1913 г.—10 ф. ст. 9 ш. 3 п.

Несмотря на ростъ расцѣнки, Соединенное Королевство продолжало увеличивать свой лѣсной импортъ, причемъ главное увеличеніе приходилось на долю

*Діаграмма IV.*

**Цѣны на доски петроградскія желтыя въ Лондонѣ за 1911—1913 гг.**

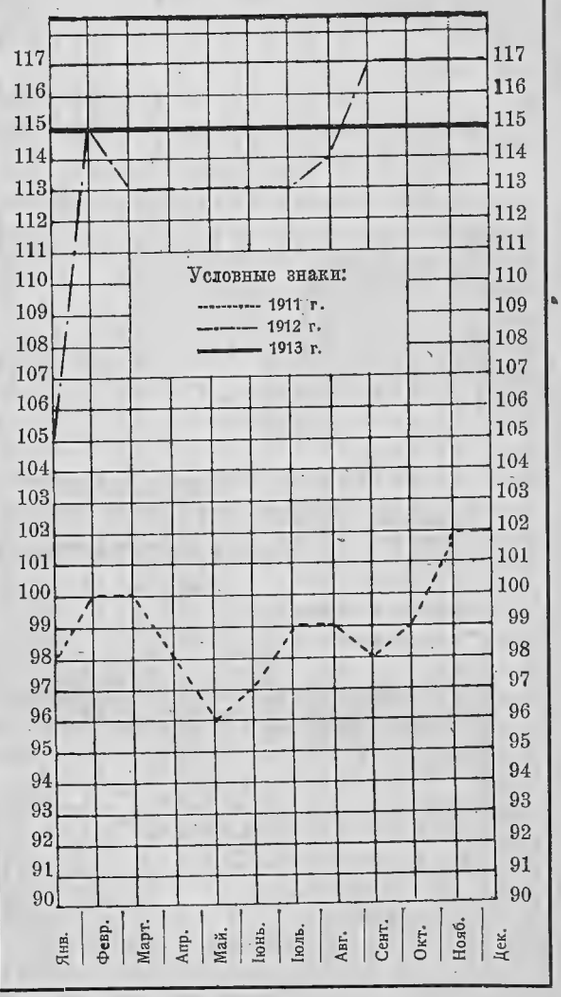
(въ коп. за шт.).




*Діаграмма V.*

**Цѣны на доски рижскія желтыя въ Лондонѣ за 1911—1913 гг.**

(въ коп. за шт.).




Россіи, на которую изъ всего прироста падало около 165.000 станд., или 63%, на долю Швеціи—45.000 станд., или 17%, остальные 20%—на прочія страны.

Движеніе цѣнъ на русскія доски въ Лондонѣ за отдѣльные мѣсяцы 1911—1913 гг. выражается слѣдующими цифрами, представленными на діаграммахъ IV и V.

Относительное участіе различныхъ государствъ, поставляющихъ лѣсные товары въ Великобританію, видно изъ слѣдующаго сопоставленія въ процентахъ привозимаго въ Соединенное Королевство пиленаго матеріала:

| | 1903 г. | 1905 г. | 1907 г. | 1909 г. | 1911 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Россія . . . . . | 29 | 35 | 37 | 46 | 47 | 51 |
| Скандинавскія страны . | 33 | 34 | 32 | 25 | 25 | 25 |
| С.-А. Соединенные Штаты и Канада . . . | 33 | 28 | 28 | 27 | 26 | 22 |

Увеличеніе привоза лѣсного матеріала въ одномъ Лондонѣ опредѣлялось въ 1913 г. въ 70.000 станд., т. е. превысило на 19% тотъ же привозъ въ 1912 г. Порты на Бристольскомъ каналѣ получили въ 1913 г. на 20—25% больше, чѣмъ въ 1912 г.

О развитіи привоза въ Великобританію лѣсного товара—сырого (сюда не входитъ рудничный лѣсъ), тесанаго, пиленаго и струганаго—изъ Россіи можно судить по слѣдующимъ даннымъ:

| Годы. | Количество (въ лоад.). | Цѣнность (въ фунт. стерл.). |
|---|---|---|
| 1903 . . . . . | 2.255.960 | 5.723.379 |
| 1905 . . . . . | 2.365.407 | 5.547.006 |
| 1907 . . . . . | 2.594.168 | 6.841.863 |
| 1909 . . . . . | 3.032.300 | 7.228.773 |
| 1911 . . . . . | 3.022.352 | 7.903.928 |
| 1912 . . . . . | 3.241.575 | 8.868.636 |
| 1913 . . . . . | 3.760.250 | 10.726.482 |

На-ряду съ усиленіемъ привоза лѣсного товара въ Великобританію изъ Россіи, вовлекались все больше англійскіе капиталы въ разработку лѣсныхъ богатствъ Россіи и ея обрабатывающую лѣсную промышленность.

**Обороты съ лѣсомъ въ Германіи.**

Обороты по внѣшней лѣсной торговлѣ Германіи по своей цѣнности сократились замѣтно за послѣдній годъ, причемъ уменьшился привозъ лѣсного товара, вывозъ же, наоборотъ, даже увеличился, противъ предыдущаго года. Изъ указаннаго все же не слѣдуетъ заключать, что потребленіе на мѣстѣ сократилось. Ростъ расцѣнки привозного продукта въ немалой мѣрѣ способствовалъ за послѣдніе годы увеличенію мѣстной выработки.

Обороты Германіи по ввозу и вывозу лѣсного товара выражаются слѣдующими цифрами (въ тыс. тоннъ):

| | 1907 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Ввозъ . . . . . | 7.547,3 | 7.625,6 | 7.518,5 |
| Вывозъ . . . . . | 346,3 | 447,2 | 542,5 |
| Превышеніе ввоза надъ вывозомъ . . . . . | 7.200,9 | 7.178,4 | 6.976,0 |

Ввозъ въ Германію, сократившійся нѣсколько въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г., мало, въ общемъ, измѣнился, противъ 1907 г., который до послѣдняго времени считался рекорднымъ. Вывозъ же лѣсного товара изъ Германіи непрерывно увеличивается, правда, по сравненію съ привозомъ, онъ до сего времени представляетъ небольшую величину.

По наиболѣе важнымъ сортиментамъ ввозъ за послѣдніе годы распредѣлялся (въ тыс. тоннъ):

| | 1907 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Круглый лѣсъ . . . . . | 3.665,0 | 3.422,8 | 3.396,8 |
| Рудничный лѣсъ . . . . | 160,8 | 271,3 | 237,8 |
| Целлюлозный лѣсъ . . . | 745,2 | 1.112,7 | 1.284,9 |
| Тесаный лѣсъ . . . . . | 442,2 | 365,5 | 337,1 |
| Шпалы . . . . . | 434,1 | 201,6 | 233,0 |
| Пиленый лѣсъ . . . . . | 1.988,7 | 2.140,5 | 1.917,7 |
| Клепка . . . . . | 43,8 | 45,4 | 49,2 |
| Экзотическій лѣсъ . . . | 63,1 | 65,9 | 62,5 |
| | 7.542,9 | 7.625,7 | 7.518,5 |

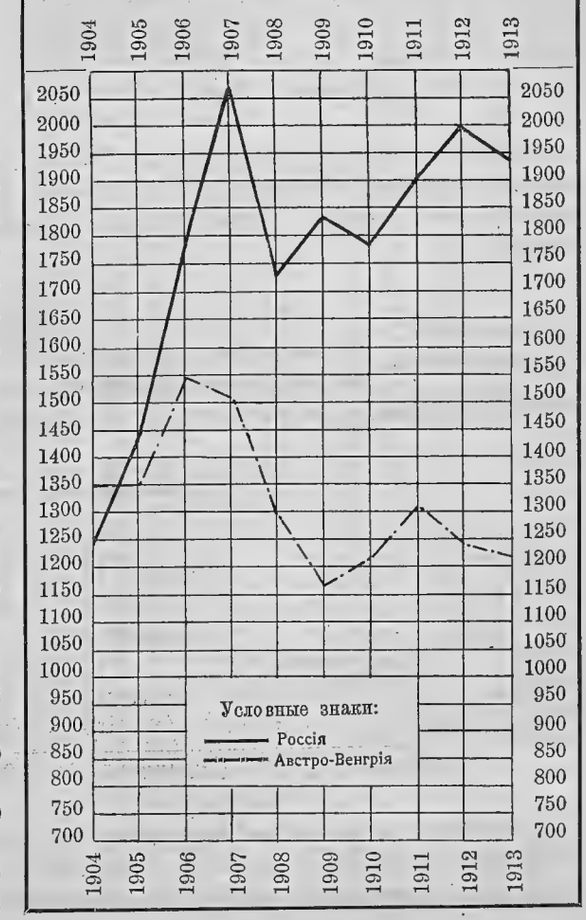
Преобладающую роль въ лѣсной торговлѣ Германіи играетъ сырой лѣсъ. Въ привозѣ послѣдняго наблюдалось сокращеніе за 1913 г. (противъ 1912 г.) въ отношеніи твердыхъ породъ и рудничнаго матеріала; импортъ же сырого мягкаго лѣса нѣсколько возросъ въ истекшемъ году. Исключеніе составлялъ целлюлозный лѣсъ, ввозъ котораго въ Германію продолжаетъ увеличиваться съ каждымъ годомъ. Возросшій спросъ сказывался на цѣнахъ, которыя въ продолженіи всего года держались весьма устойчиво съ тенденціей къ повышенію. Импортъ пиленыхъ матеріаловъ сократился въ 1913 г., по сравненію какъ съ 1912 г., такъ и 1907 г. Весьма интересными представляются данныя о распредѣленіи ввозимаго въ Германію лѣсного товара между разными странами (въ тыс. тоннъ):

| | 1907 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Всего . . . | 7.543 | 7.626 | 7.519 |
| Въ томъ числѣ: | | | |
| Россія . . | 3.505 | 3.925 | 3.831 |
| Финляндія . | 310 | 299 | 422 |
| Австро-Венгрія . . . | 2.468 | 2.018 | 2.030 |
| Скандинавскія страны | 647 | 575 | 490 |
| С.-А. Соединенные Шт. | 328 | 531 | 455 |
| Румынія . . | 100 | 40 | 28 |

*Діаграмма VI.*

**Ввозъ круглаго лѣса въ Германію изъ Россіи и Австро-Венгріи за 1904—1913 гг.**

(въ тыс. тоннъ).



Россія, въ общемъ, ввозитъ въ Германію лѣса больше, чѣмъ всѣ другія страны, вмѣстѣ взятыя. Наиболѣе важнымъ конкуррентомъ ея на германскомъ рынкѣ является Австро-Венгрія. Привозъ круглаго и пиленаго лѣса между обѣими странами распредѣляется слѣдующимъ образомъ (въ тыс. тоннъ):

| Годы. | Изъ Россіи (кромѣ Финляндіи). | | Изъ Австро-Венгріи. | |
|---|---|---|---|---|
| | Круглый. | Пиленый. | Круглый. | Пиленый. |
| 1907 . . . . . | 1.840 | 367 | 1.389 | 398 |
| 1911 . . . . . | 1.633 | 430 | 1.239 | 307 |
| 1912 . . . . . | 1.691 | 518 | 1.149 | 221 |
| 1913 . . . . . | 1.677 | 413 | 1.146 | 232 |

Развитіе ввоза круглаго лѣса за періодъ 1904—1913 гг. изъ Россіи (включ. Финляндію) и Австро-Венгріи представлено на діаграммѣ VI.

Привозъ изъ Россіи пиленаго лѣса, правда, нѣсколько увеличился въ 1913 г., противъ рекороднаго 1907 г., однако, развитіе это совершается весьма медленно. До сего времени Россія является главной поставщицей сырого матеріала на германскіе рынки. Въ истекшемъ году, какъ мы уже знаемъ, всего болѣе увеличился привозъ въ Германію целлюлознаго лѣса, который распредѣлялся преимущественно между Россіей и Австро-Венгріей (въ тыс. тоннъ):

| | 1907 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Россія . . . . . | 400 | 856 | 1.022 |
| Австро-Венгрія . . . . | 251 | 256 | 260 |

Значительные успѣхи дѣлаетъ Россія за послѣдніе годы въ отношеніи ввоза въ Германію бочарнаго лѣса. Въ 1913 г. его ввезено 24 тыс. тоннъ—столько же, сколько Австро-Венгрія и С.-А. Соединенные Штаты, вмѣстѣ взятые.

**Торговля Бельгіи, Голландіи и Франціи.** Лѣсная торговля Бельгіи, несмотря на пониженіе промышленной конъюнктуры, находилась въ 1913 г. въ благопріятномъ состояніи. Ввозъ лѣсного товара какъ по количеству, такъ и цѣнности повысился въ истекшемъ году, противъ предыдущаго:

| | Количество (въ куб. метр.): | | Цѣнность (въ тыс. фр.): | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Строительный, сырой и пиленый . . . . . | 1.454.083 | 1.515.805 | 94.212 | 89.153 |
| Дубъ и орѣхъ . . . . . | 161.411 | 229.461 | 23.199 | 18.956 |
| Столярный . . . . . | 14.738 | 15.184 | 2.659 | 2.706 |
| Жерди и вообще тонкій лѣсъ . . . . . | 437.792 | 497.998 | 10.770 | 11.416 |
| Прочій разный . . . . . | 32.000 | 35.000 | 2.235 | 2.273 |
| Всего . . . . | 2.100.025 | 2.283.448 | 123.075 | 124.504 |

Въ 1913 г. ввезено по количеству болѣе на 9%, а по цѣнности на 1,2%; послѣднее объясняется частью тѣмъ обстоятельствомъ, что возросъ за истекшій годъ преимущественно импортъ сырыхъ матеріаловъ. Привозъ же въ Бельгію

дуба и орѣха распиленныхъ и прочихъ породъ пиленыхъ сократился въ истекшемъ году.

Участіе Россіи во ввозѣ лѣсного товара въ Бельгію выражается слѣдующими цифрами:

| | Количество (въ тыс. метр.): | | Цѣнность (въ тыс. фр.): | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Строительный, сырой и пиленый . . . . . | 884.115 | 928.382 | 51.412 | 53.247 |
| Жерди и вообще тонкій лѣсъ . . . . . | 202.705 | 229.501 | 4.991 | 5.646 |
| Дубъ и орѣхъ . . . . . | 20.676 | 32.405 | 3.065 | 4.852 |
| Прочій разный . . . . . | 4.004 | 2.212 | 469 | 300 |
| Всего . . . . | 1.111.500 | 1.192.500 | 59.937 | 64.045 |

Ввозъ изъ Россіи увеличился по объему на 7,3%, а по цѣнности на 6,8%; въ общемъ же, привозъ изъ Россіи составлялъ въ 1913 г. ко всему ввозу въ Бельгію по объему 52,2%, а по цѣнности 51,5%.

Болѣе интенсивно развивалось въ 1913 г. лѣсное дѣло въ Голландіи. Вслѣдствіе усилившейся строительной дѣятельности, возросъ спросъ на лѣсной матеріалъ, за который платили весьма удовлетворительныя цѣны. По хорошимъ цѣнамъ продавался товаръ, оставшійся съ предыдущаго года. Высоко расцѣнивались балки, особенно въ началѣ года, въ связи съ ограниченностью запасовъ. Росту ввоза къ концу года способствовала понижательная тенденція фрахтовыхъ ставокъ, отмѣчавшихся въ то время. Наибольшее количество лѣсныхъ матеріаловъ для мѣстныхъ надобностей ввозится въ Голландію черезъ Амстердамъ и Заандамъ, импортъ которыхъ выражается за послѣдніе годы слѣдующими цифрами (въ станд.):

| Годы. | Всего. | Въ т. ч. пилен. |
|---|---|---|
| 1911 . . . . . | 275.275 | 132.198 |
| 1912 . . . . . | 283.335 | 156.320 |
| 1913 . . . . . | 309.880 | 179.720 |

Преобладающее количество ввезеннаго въ Голландію круглаго лѣса приходится на Россію; часть его направлялась по Рейну въ Германію.

Удовлетворительными лишь слѣдуетъ считать результаты лѣсной торговли 1913 г. во Франціи, гдѣ сильно давала себя чувствовать дороговизна фрахтовъ. Цѣны, въ виду этого, достигали небывалаго уровня, что въ сильной мѣрѣ тормозило дѣла. Привозъ за послѣдніе года лѣсного матеріала во Францію распредѣлялся слѣдующимъ образомъ:

| | Количество (въ тонн.): | | Стоимость (въ тыс. фр.): | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Лѣсъ круглый, необдѣланный . . . . . | 76.238 | 71.932 | 5.718 | 5.395 |
| Лѣсъ тесаный или пиленый, толщиною 80 млм. и болѣе: | | | | |
| шпалы . . . . . | 29.613 | 18.617 | 2.073 | 1.303 |
| другихъ видовъ . . | 92.633 | 118.364 | 9.726 | 12.428 |

| | Количеотво (въ тонн.): | | Стоимость (въ выт. фр.): | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Пиленый лѣсъ, толщиною менѣе 80 и болѣе 35 млм. . . . . | 767.960 | 819.659 | 84.476 | 90.162 |
| Тоже, толщиною 35 млм. и менѣе . . . . . | 453.317 | 471.873 | 47.598 | 49.547 |
| Жерди и бревна въ необдѣланномъ видѣ . . | 135.082 | 147.925 | 3.782 | 4.142 |

Сравнительно большимъ успѣхомъ пользовался во Франціи балтійскій лѣсъ, преимущественно рижскій, а также архангельскій. Лѣсу, привезенному изъ Россіи, по обыкновенію, приходилось выдерживать сильную конкурренцію, главнымъ образомъ, со стороны шведскаго и финляндскаго лѣса. Постепенно проникаетъ во Францію русская фанера.

**Ввозъ изъ Россіи въ другія страны.**

Въ торговлѣ другихъ странъ Россія принимаетъ незначительное участіе. Русскій экспортъ въ Италію, Испанію, Турцію и прочія страны носитъ до сихъ поръ еще случайный характеръ. Отдѣльными фирмами, правда, предпринимались и въ 1913 г. шаги къ завязыванію болѣе постоянныхъ связей какъ съ ближне-восточными, такъ и дальне-восточными рынками. Но на эти шаги слѣдуетъ смотрѣть, какъ на отдѣльныя попытки, которыя могутъ привести къ болѣе постояннымъ сношеніямъ лишь при урегулированіи условій нашей экспортной торговли.

**Вывозъ изъ Россіи издѣлій и ввозъ лѣсныхъ продуктовъ въ Россію.**

Небольшіе успѣхи сдѣланы нашими экспортерами въ отношеніи вывоза заграницу нашихъ издѣлій, а также лѣсныхъ продуктовъ, о чемъ можно судить по даннымъ отпуска ихъ заграницу (по европейской границѣ) за послѣдніе годы:

| | Количество (въ тыс. пуд.): | | | Цѣнность (въ тыс. руб.): | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Плотничная и столярная работа . . . . . | 1.395 | 1.474 | 2.566 | 2.829 | 2.592 | 4.712 |
| Деревянныя издѣлія, особо не поименованныя . . . | 163 | 217 | 211 | 434 | 632 | 625 |
| Смола древесная . . . . | 1.304 | 1.361 | 1.539 | 875 | 968 | 1.256 |
| Деготь . . . . . | 797 | 671 | 376 | 917 | 785 | 541 |
| Скипидаръ-терпентинъ . . | 817 | 642 | 464 | 2.512 | 1.924 | 1.411 |

За 1913 г. сравнительно весьма замѣтно возросъ экспортъ изъ Россіи плотничной и столярной работы, частью и смолы древесной. Деготь же и скипидаръ сократились въ своемъ вывозѣ.

Въ связи съ ростомъ потребленія увеличился привозъ въ Россію этихъ продуктовъ, какъ и столярныхъ, токарныхъ и рѣзныхъ работъ, а также лѣсного товара, о чемъ можно судить изъ слѣдующей таблицы привоза въ Россію (по европейской границѣ и по торговлѣ съ Финляндіей):

| | Количество (въ тыс. пуд.): | | | Цѣнность (въ тыс. руб.). | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Лѣсного товара . . . . . | 42.611 | 46.912 | 53.082 | 12.375 | 12.461 | 12.682 |
| Плотничныхъ и бочарныхъ работъ . . . . . | 416 | 538 | 547 | 544 | 774 | 762 |
| Столярныхъ, токарныхъ и рѣзныхъ работъ . . . . | — | — | — | 5.129 | 6.486 | 8.418 |
| Дегтя и смолы, кромѣ поименованныхъ . . . . . | 1.775 | 2.153 | 2.461 | 812 | 880 | 1.212 |
| Скипидара и скипидарнаго масла . . . . . | 55 | 56 | 69 | 326 | 333 | 415 |
| Терпентина . . . . . | 33 | 31 | 32 | 205 | 185 | 194 |
| Гарпіуса . . . . . | 2.015 | 1.843 | 2.203 | 5.096 | 4.791 | 4.688 |
| Уголь древесный и торфъ . | 101 | 121 | 682 | 31 | 37 | 220 |

Замѣтное увеличеніе привоза наблюдалось въ 1913 г., по сравненію съ предыдущими, въ отношеніи столярныхъ, токарныхъ и рѣзныхъ работъ.

**Заключеніе.** Резюмируя все сказанное, мы должны констатировать, что въ экспортѣ лѣсного товара Россія въ 1913 г. продолжала дѣлать дальнѣйшіе шаги, чему, главнымъ образомъ, способствовали сравнительно благопріятные результаты заготовочной дѣятельности, повышенный спросъ на лѣсной матеріалъ въ Россіи и заграницей, въ связи съ этимъ и ростъ нашей лѣсообрабатывающей промышленности въ разныхъ раіонахъ. Слабое относительно развитіе лѣсообдѣлочной отрасли послужило причиною усиленія привоза въ Россію деревянныхъ издѣлій.

Нельзя въ то же время отрицать того факта, что въ отношеніи расширенія сферы дѣятельности по обработкѣ дерева—механической и химической, послѣдній годъ сдѣлалъ нѣкоторые успѣхи. Открытъ рядъ новыхъ заводовъ, въ замѣтной мѣрѣ расширилась и дѣятельность старыхъ. Требованія на лѣсной матеріалъ для внутреннихъ надобностей продолжали увеличиваться. Извѣстные успѣхи достигнуты и въ отношеніи роста самодѣятельности нашихъ лѣсопромышленниковъ въ дѣлѣ борьбы съ разными препятствіями, задерживавшими развитіе лѣсной промышленности и торговли. Слѣдуя примѣру западныхъ сосѣдей, наши промышленники въ 1913 г. продолжали сплачиваться, сознавая, что лишь объединенными дѣйствіями возможно преодолѣть такія препятствія, осилить которыя не въ состояніи каждый изъ нихъ въ отдѣльности. Объ этомъ свидѣтельствуютъ отчеты за послѣдній годъ, выпущенные мѣстными союзами лѣсопромышленниковъ. Болѣе планомѣрная борьба стала возможна съ рожденіемъ въ 1913 г. Бюро по организаціи съѣздовъ представителей лѣсной промышленности и торговли, которое съ начала 1914 г. превратилось въ постоянный Совѣтъ Съѣздовъ лѣсной промышленности и торговли.

*Г. Касперовичъ.*

# Акціонерныя компаніи, возникшія въ 1913 году.

I.

## Акціонерныя компаніи, разрѣшенныя въ 1913 г.

(По даннымъ канцеляріи Совѣта Министровъ).

Въ 1913 г. удостоились Высочайшаго утвержденія черезъ Совѣтъ Министровъ 343 устава акціонерныхъ торгово-промышленныхъ копманій (въ томъ числѣ 274 акціонерныхъ общества и 69 товариществъ на паяхъ) и 29 условій дѣятельности въ Россіи иностранныхъ акціонерныхъ компаній. Такимъ образомъ, всего разрѣшено къ открытію въ отчетномъ году 372 акціонерныя компаніи.

Общая сумма основныхъ капиталовъ всѣхъ этихъ компаній составляетъ 545.179.095 р., изъ которыхъ на долю русскихъ компаній приходится 501.073.750 р., или 92%, а на долю иностранныхъ - 44.105.345 р., или 8%.

Изъ 372 компаній, разрѣшенныхъ къ открытію въ отчетномъ году, 157 компаній, или 42%, съ общей суммой основныхъ капиталовъ въ 296.126.150 р., учреждаются для эксплоатаціи новыхъ предпріятій, а 215 компаній, или 58%, съ общей суммой основныхъ капиталовъ въ 249.052.945 р.,—для продолженія и развитія дѣйствій уже существующихъ предпріятій. Въ частности, по русскимъ компаніямъ въ новыя предпріятія предполагается вложить 269.445.000 р. основныхъ капиталовъ, или 53%, а въ преобразуемыя—231.628.750 р., или 47%; по иностраннымъ же компаніямъ на долю новыхъ предпріятій приходится 26.681.150 р., или 60%, а на долю преобразуемыхъ—17.424.195 р., или 40%.

Слѣдующая таблица показываетъ ростъ числа и общей суммы основныхъ капиталовъ акціонерныхъ компаній, разрѣшенныхъ къ открытію за послѣднее десятилѣтіе (въ рубляхъ):

| Годы. | Число. | Русскихъ компаній. | Число. | Иностранн. компаній. | Число. | В с е г о. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1904 . . . . . | 81 | 92.510.000 | 13 | 26.748.900 | 94 | 119.258.900 |
| 1905 . . . . . | 65 | 64.276.250 | 10 | 8.007.000 | 75 | 72.283.250 |
| 1906 . . . . . | 105 | 84.900.000 | 10 | 20.247.300 | 115 | 105.147.300 |
| 1907 . . . . . | 119 | 125.860.000 | 12 | 31.064.050 | 131 | 156.924.050 |
| 1908 . . . . . | 108 | 103.363.000 | 12 | 9.086.550 | 120 | 112.449.550 |
| 1909 . . . . . | 116 | 95.974.000 | 15 | 12.878.350 | 131 | 108.852.350 |
| 1910 . . . . . | 181 | 190.465.700 | 17 | 33.757.300 | 108 | 224.223.000 |
| 1911 . . . . . | 222 | 240.890.000 | 40 | 80.021.730 | 262 | 320.911.730 |
| 1912 . . . . . | 322 | 371.170.000 | 20 | 30.321.695 | 342 | 401.491.695 |
| 1913 . . . . . | 343 | 501.073.750 | 29 | 44.105.345 | 372 | 545.179.095 |

Иностранныя компаніи, допущенныя къ дѣятельности въ Россіи въ отчетномъ году, по своей численности и общей суммѣ основныхъ капиталовъ, распредѣляются между отдѣльными странами слѣдующимъ образомъ:

| Наименованіе государствъ. | Число компаній. | Общая сумма основн. капит. въ милл. руб. |
|---|---|---|
| Англія . . . . . | 14 | 33,1 |
| Бельгія . . . . . | 5 | 4,4 |
| Франція . . . . . | 4 | 3,7 |
| Германія . . . . . | 3 | 2,2 |
| Данія . . . . . | 1 | 0,5 |
| Голландія . . . . . | 1 | 0,1 |
| С.-Ам. Соед. Штаты . . . | 1 | 0,1 |
| | 29 | 44,1 |

Разрѣшенныя въ 1913 г. акціонерныя компаніи, по преслѣдуемымъ ими цѣлямъ, могутъ быть распредѣлены на слѣдующія группы:

## Русскія компаніи.

| Наименованіе группъ. | Учрежденныя для эксплоатаціи новыхъ предпріятій: | | Учрежденныя для продолженія дѣйствій существующихъ уже предпріятій: | | Всего: | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | число компаній. | сумма основныхъ капиталовъ ихъ, въ руб. | число компаній. | сумма основныхъ капиталовъ ихъ, въ руб. | число компаній. | сумма основныхъ капиталовъ ихъ, въ руб. |
| Обработка волокнистыхъ веществъ . . . . . | 2 | 800.000 | 18 | 14.850.000 | 20 | 15.650.000 |
| Бумаго-полиграфическое производство . . . . | 9 | 3.550.000 | 12 | 14.825.000 | 21 | 18.375.000 |
| Механическая обработка дерева . . . . . | 8 | 3.450.000 | 10 | 12.575.000 | 18 | 16.025.000 |
| Выплавка и обработка металловъ . . . . . | 13 | 39.925.000 | 31 | 40.618.750 | 44 | 80.543.750 |
| Обработка минеральныхъ веществъ . . . | 7 | 10.050.000 | 13 | 9.750.000 | 20 | 19.800.000 |
| Обработка животныхъ продуктовъ . . . . . | 2 | 4.030.000 | 3 | 4.700.000 | 5 | 8.730.000 |
| Обработка питательн. и вкусов. веществъ . . | 4 | 6.300.000 | 28 | 32.260.000 | 32 | 38.560.000 |
| Производство химическихъ продуктовъ . . | 5 | 1.110.000 | 8 | 4.500.000 | 13 | 5.610.000 |
| Горное дѣло . . . . . | 18 | 95.100.000 | 21 | 37.050.000 | 39 | 132.150.000 |
| Торговыя предпріятія . | 14 | 13.910.000 | 35 | 23.100.000 | 49 | 37.010.000 |
| Перевозочныя предпріятія . . . . . | 7 | 5.820.000 | 5 | 5.950.000 | 12 | 11.770.000 |
| Благоустройство населенныхъ мѣстъ . . . | 37 | 57.900.000 | 14 | 16.300.000 | 51 | 74.200.000 |
| Общая смѣшанная группа . . . . . | 8 | 26.000.000 | 9 | 15.150.000 | 17 | 41.150.000 |
| Страховыя предпріятія . | 2 | 1.500.000 | — | — | 2 | 1.500.000 |
| Итого . . . | 136 | 269.445.000 | 207 | 231.628.750 | 343 | 501.073.750 |

## Иностранныя компаніи.

| Наименованіе группъ. | Учрежденныя для эксплоатаціи новыхъ предпріятій: число компаній. | Учрежденныя для эксплоатаціи новыхъ предпріятій: сумма основныхъ капиталовъ ихъ, въ руб. | Учрежденныя для продолженія дѣйствій существующихъ уже предпріятій: число компаній. | Учрежденныя для продолженія дѣйствій существующихъ уже предпріятій: сумма основныхъ капиталовъ ихъ, въ руб. | Всего: число компаній. | Всего: сумма основныхъ капиталовъ ихъ, въ руб. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Обработка волокнистыхъ веществъ . . . . . | — | — | 1 | 450.000 | 1 | 450.000 |
| Бумаго-полиграфическое производство . . . . | — | — | — | — | — | — |
| Механическая обработка дерева . . . . . | — | — | — | — | — | — |
| Выплавка и обработка металловъ . . . . . | 2 | 1.387.500 | — | — | 2 | 1.387.500 |
| Обработка минеральныхъ веществъ . . . | 2 | 1.115.000 | — | — | 2 | 1.115.000 |
| Обработка животныхъ продуктовъ . . . . . | 1 | 520.000 | — | — | 1 | 520.000 |
| Обработка питательн. и вкусов. веществъ . . | — | — | — | — | — | — |
| Производство химическихъ продуктовъ . . | 1 | 189.200 | 1 | 709.500 | 2 | 898.700 |
| Горное дѣло . . . . . | 10 | 20.078.950 | 4 | 6.655.700 | 14 | 26.734.650 |
| Торговыя предпріятія . | 1 | 78.000 | — | — | 1 | 78.000 |
| Перевозочныя предпріятія . . . . . | — | — | — | — | — | — |
| Благоустройство населенныхъ мѣстъ . . . | 3 | 3.012.500 | 2 | 9.608.995 | 5 | 12.621.495 |
| Общая смѣшанная группа | 1 | 300.000 | — | — | 1 | 300.000 |
| Страховыя предпріятія . | — | — | — | — | — | — |
| Итого . . . | 21 | 26.681.150 | 8 | 17.424.195 | 29 | 44.105.345 |

## Русскія и иностранныя компаніи.

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Обработка волокнистыхъ веществъ . . . . . | 2 | 800.000 | 19 | 15.300.000 | 21 | 16.100.000 |
| Бумаго-полиграфическое производство . . . . | 9 | 3.550.000 | 12 | 14.825.000 | 21 | 18.375.000 |
| Механическая обработка дерева . . . . . | 8 | 3.450.000 | 10 | 12.575.000 | 18 | 16.025.000 |
| Выплавка и обработка металловъ . . . . . | 15 | 41.312.500 | 31 | 40.618.750 | 46 | 81.931.250 |
| Обработка минеральныхъ веществъ . . . | 9 | 11.165.000 | 13 | 9.750.000 | 22 | 20.915.000 |
| Обработка животныхъ продуктовъ . . . . . | 3 | 4.550.000 | 3 | 4.700.000 | 6 | 9.250.000 |
| Обработка питательн. и вкусов. веществъ . . | 4 | 6.300.000 | 28 | 32.260.000 | 32 | 38.560.000 |
| Производство химическихъ продуктовъ . . | 6 | 1.299.200 | 9 | 5.209.500 | 15 | 6.508.700 |
| Горное дѣло . . . . . | 28 | 115.178.950 | 25 | 43.705.700 | 53 | 158.884.650 |
| Торговыя предпріятія . | 15 | 13.988.000 | 35 | 23.100.000 | 50 | 37.088.000 |
| Перевозочныя предпріятія . . . . . | 7 | 5.820.000 | 5 | 5.950.000 | 12 | 11.770.000 |
| Благоустройство населенныхъ мѣстъ . . . | 40 | 60.912.500 | 16 | 25.908.995 | 56 | 86.821.495 |
| Общая смѣшанная группа | 9 | 26.300.000 | 9 | 15.150.000 | 18 | 41.450.000 |
| Страховыя предпріятія . | 1 | 1.500.000 | — | — | 2 | 1.500.000 |
| Итого . . . | 157 | 296.126.150 | 215 | 249.052.945 | 372 | 545.179.095 |

Изъ таблицы видно, что въ группахъ: обработка волокнистыхъ веществъ, бумаго-полиграфическое производство, механическая обработка дерева и обработка питательныхъ и вкусовыхъ веществъ тѣ предпріятія, которыя уже дѣйствуютъ и лишь предполагаютъ реорганизовать дѣло на акціонерныхъ началахъ, предъявляютъ значительно большій спросъ на капиталъ, чѣмъ новыя предпріятія. Наоборотъ, въ группахъ: горное дѣло и благоустройство населенныхъ мѣстъ гораздо большій спросъ на капиталъ предъявляютъ новыя предпріятія.

По числу разрѣшенныхъ въ 1913 г. акціонерныхъ компаній группы располагаются въ слѣдующемъ порядкѣ: благоустройство населенныхъ мѣстъ (16%), горное дѣло (14%), торговля (13%), выплавка и обработка металловъ (12%), обработка питательныхъ и вкусовыхъ веществъ (9%), обработка минеральныхъ веществъ (6%), обработка волокнистыхъ веществъ (5%), механическая обработка дерева (5%), общая смѣшанная (5%), производство химическихъ продуктовъ (4%), перевозочныя предпріятія (3%), обработка животныхъ продуктовъ (2%) и, наконецъ, страховыя предпріятія (1%).

Наиболѣе значительные капиталы предполагается вложить въ горное дѣло; сумма основныхъ капиталовъ компаній этой группы составляетъ 27% общей суммы основныхъ капиталовъ всѣхъ компаній, разрѣшенныхъ къ открытію въ отчетномъ году. Затѣмъ слѣдуютъ группы: благоустройство населенныхъ мѣстъ—16,5% означенной суммы, выплавка и обработка металловъ—15%, общая смѣшанная—8,5%, обработка питательныхъ и вкусовыхъ веществъ—7%, торговля—7%, обработка минеральныхъ веществъ—4%, бумаго-полиграфическое производство—3,25%, обработка волокнистыхъ веществъ—3%, механическая обработка дерева—3%, перевозочныя предпріятія—2,25%, обработка животныхъ продуктовъ—2%, производство химическихъ продуктовъ—1,25% и страховыя предпріятія—0,25%.

Средній размѣръ основного капитала по 343 русскимъ акціонернымъ компаніямъ составляетъ 1.461 т. р. (1.152 т. р. въ 1912 г.), а по 29 иностраннымъ—1.521 т. р. (1.516 т. р.). Наиболѣе крупные основные капиталы установлены: для нефтепромышленнаго акціонернаго общества «Эмба-Каспій» (новое) — въ 30 милл. р., для «русскаго акціонернаго общества артиллерійскихъ заводовъ» (новое)—въ 25 милл. р., для акціонернаго общества металлургическихъ заводовъ, рудниковъ и копей» (новое)—въ 15 милл. р., для «акціонернаго общества «Ширабадъ» (новое), «никольско-яковлевскаго торгово-промышленнаго акціонернаго общества» (новое) и «нефтепромышленнаго и торговаго акціонернаго общества «Наслѣдники И. К. и А. В. Рыльскихъ» (преобразуемое)—по 12 милл. р. и для «южно-русскаго домостроительнаго акціонернаго общества» (новое)—въ 10 милл. р.; наиболѣе же мелкія основные капиталы опредѣлены: для «устиновскаго торгово-промышленнаго товарищества на паяхъ» (преобразуемое)—въ 30.000 р., для «с.-петербургскаго акціонернаго общества столяровъ, обойщиковъ и декораторовъ» (новое)—въ 50.000 р. и для «товарищества на паяхъ завода древесной шерсти Стружка», А. А. Фромельтъ и Г. А. Липмановичъ» (преобразуемое)—въ 75.000 р.

Чаще всего у разрѣшенныхъ компаній встрѣчаются основные капиталы въ 1.000.000 р. (у 37 компаній), въ 500.000 р. (у 32 компаній) и въ 200.000 р. (у 32 компаній).

Изъ всего числа 343 русскихъ компаній — въ 125 компаніяхъ слѣдующая за акціи (паи) сумма вносится сполна въ теченіе шести мѣсяцевъ по распубли-

кованіи устава; въ 217 компаніяхъ установлена дробная оплата акцій (паевъ), а въ одномъ случаѣ, по уставу «акціонернаго общества николаевскихъ заводовъ и верфей», преобразуемаго изъ французскаго «анонимнаго общества николаевскихъ заводовъ и верфей», никакихъ взносовъ въ основной капиталъ предпріятія, опредѣленный въ 7.000.000 р., не установлено, такъ какъ этотъ капиталъ образуется изъ основного капитала названнаго французскаго общества, посредствомъ выдачи владѣльцамъ акцій и дивидендныхъ свидѣтельствъ послѣдняго—акцій новаго общества.

Въ уставахъ 72 компаній предусмотрѣнъ выпускъ лишь именныхъ акцій (паевъ); у остальныхъ—271 компаніи акціи (паи) могутъ быть, по желанію владѣльцевъ ихъ, именными или на предъявителя.

Преобладаніе въ русскихъ компаніяхъ той или другой нарицательной стоимости акцій (паевъ) показываетъ слѣдующая таблица:

| Нарицательная стоимость акціи (пая). | Число русскихъ компаній: | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| 10.000 р. . . . . | — | 1 | — | — |
| 5.000 » . . . . . | 6 | 11 | 3 | 6 |
| 3.200 » . . . . . | 1 | — | — | — |
| 3.000 » . . . . . | 1 | — | 1 | 1 |
| 2.500 » . . . . . | — | — | 1 | 2 |
| 2.000 » . . . . . | 2 | 4 | 1 | 1 |
| 1.000 » . . . . . | 29 | 39 | 51 | 36 |
| 500 » . . . . . | 28 | 22 | 34 | 22 |
| 300 » . . . . . | 1 | 1 | 1 | — |
| 250 » . . . . . | 55 | 58 | 79 | 57 |
| 200 » . . . . . | 3 | 7 | 10 | 10 |
| 187,5 » . . . . . | 1 | 1 | — | 1 |
| 150 » . . . . . | — | — | 1 | — |
| 125 » . . . . . | — | 2 | 1 | 1 |
| 120 » . . . . . | — | — | — | 1 |
| 100 « . . . . . | 54 | 75 | 136 | 203 |
| 50 » . . . . . | — | 1 | 3 | — |
| | 181 | 222 | 322 | 341 |

По уставу «акціонернаго общества николаевскихъ заводовъ и верфей», акціи общества установлены двухъ разрядовъ: 24.000 акцій перваго разряда, по 187 р. 50 к. каждая, и 25.000 акцій второго разряда, по 100 р. каждая. Акціи перваго разряда пользуются преимущественнымъ правомъ на полученіе дивиденда, даютъ больше голосовъ въ общемъ собраніи и, кромѣ того, владѣніе ими является непремѣннымъ условіемъ для возможности быть избраннымъ въ составъ администраціи предпріятія. Въ уставѣ «акціонернаго общества «Ширабадъ», съ основнымъ капиталомъ въ 12.000.000 р., раздѣленныхъ на 120.000 акцій, по 100 р. каждая, предусмотрѣны, сверхъ акцій, 60.000 дивидендныхъ свидѣтельствъ, безъ обозначенія нарицательной стоимости ихъ, которыя выдаются одному изъ учредителей въ уплату за передаваемую имъ обществу концессію.

Выпускъ облигацій, по собраніи основного капитала, разрѣшенъ въ отчетномъ году по уставамъ 21 компаніи (32 въ 1912 г.). Изъ нихъ 19 компаніямъ

предоставлено право выпустить облигаціи на сумму не свыше половины основного капитала, а 2 компаніямъ на сумму не свыше двухъ третей основного капитала. Общая сумма разрѣшенныхъ къ выпуску означеннымъ компаніямъ облигацій составляетъ 55.325.000 р. (39.385.000 р. въ 1912 г.).

Распоряженіе дѣлами компаній, обычно ввѣряемое правленію и общему собранію, въ 8 компаніяхъ возлагается еще и на особый органъ—совѣтъ, а въ одной компаніи («московское домовладѣльческое и домостроительное акціонерное общество «Великанъ»), взамѣнъ его,—на наблюдательный комитетъ; къ обязанностямъ означенныхъ органовъ относится общее руководство и наблюденіе за ходомъ дѣлъ въ компаніяхъ. По уставу же „товарищества на паяхъ А. А. Іозефовича «Южный Край»", правленія вовсе не предусмотрѣно, и всѣ его функціи присвоены совѣту.

Въ заключеніе слѣдуетъ замѣтить, что всѣ разрѣшенныя въ 1913 г. акціонерныя компаніи, за исключеніемъ 7-ми, предполагаютъ открыть свои дѣйствія безсрочно.

## II.

## Акціонерныя компаніи, открывшія дѣйствія въ 1913 году.

(По даннымъ Редакціи «Вѣстника Финансовъ»).

Въ 1913 году открыли дѣйствія 231 акціонерная торгово-промышленная компанія, съ общей суммой основныхъ капиталовъ 393.442.735 р. Сравнительно съ предыдущимъ годомъ, въ отчетномъ году число компаній, открывшихъ дѣйствія, увеличилось на 29 компаній, а сумма основныхъ капиталовъ на 159.974.240 р.

Въ числѣ компаній, открывшихъ дѣйствія въ отчетномъ году, было 21 иностранныхъ, съ общей суммой основныхъ капиталовъ, выдѣленныхъ для операцій въ Россіи, въ 36.488.485 р., противъ 18 компаній, съ суммой капиталовъ въ 38.868.495 р., въ предыдущемъ году.

Нижеслѣдующая таблица показываетъ ростъ числа акціонерныхъ компаній, открывшихъ дѣйствія за послѣднее десятилѣтіе, и общей суммы ихъ основныхъ капиталовъ (въ рубляхъ):

| Годы. | Число компаній. | Сумма основныхъ капиталовъ. |
|---|---|---|
| 1904 . . . . . | 42 | 40.613.225 |
| 1905 . . . . . | 41 | 47.356.500 |
| 1906 . . . . . | 42 | 51.360.050 |
| 1907 . . . . . | 63 | 56.284.224 |
| 1908 . . . . . | 95 | 101.461.327 |
| 1909 . . . . . | 77 | 74.147.688 |
| 1910 . . . . . | 104 | 119.260.400 |
| 1911 . . . . . | 166 | 185.303.100 |
| 1912 . . . . . | 202 | 233.468.495 |
| 1913 . . . . . | 231 | 393.442.735 |

По роду дѣятельности всѣ открывшія дѣйствія въ 1913 г. акціонерныя торгово-промышленныя компаніи могутъ быть распредѣлены на слѣдующія группы:

| Наименованіе группъ. | Число компаній. | | Общая сумма основныхъ капиталовъ. | | Средняя величина основныхъ капиталовъ. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Обработка волокнистыхъ веществъ | 20 | 16 | 22.750.000 | 17.375.000 | 1.137.500 | 1.085.937 |
| Бумаго-полиграфическое производство | 11 | 8 | 4.850.000 | 10.525.000 | 440.909 | 1.315.625 |
| Механическая обработка дерева | 10 | 13 | 7.039.500 | 4.275.000 | 703.950 | 328.846 |
| Выплавка и обработка металловъ | 24 | 27 | 28.825.000 | 75.395.000 | 1.201.042 | 2.940.555 |
| Обработка минеральныхъ веществъ | 13 | 12 | 8.600.000 | 16.750.000 | 661.538 | 1.229.167 |
| Обработка животныхъ продуктовъ | 3 | 3 | 1.950.000 | 4.800.000 | 650.000 | 1.600.000 |
| Обработка питательн. и вкусов. веществъ | 26 | 26 | 26.255.000 | 20.410.000 | 1.009.615 | 785.000 |
| Химическіе продукты | 3 | 13 | 3.700 000 | 7.547.695 | 1.233.333 | 580.592 |
| Горное дѣло | 26 | 39 | 56.460.995 | 144.995.040 | 2.171.577 | 3.717.822 |
| Предпріятія: | | | | | | |
| торговыя | 28 | 38 | 31.138.000 | 19.360.000 | 1.112.071 | 509.474 |
| перевозочныя | 5 | 5 | 2.950.000 | 3.420.000 | 590.000 | 684.000 |
| по благоустройству | 19 | 17 | 13.900.000 | 26.180.000 | 731.579 | 1.540.000 |
| Общая смѣшанная группа | 14 | 14 | 25.050.000 | 42.410.000 | 1.789.286 | 3.029.286 |
| Итого | 202 | 231 | 233.468.495 | 393.442.735 | 1.155.686 | 1.703.215 |
| Въ томъ числѣ открыли дѣйствія слѣдующія иностранныя компаніи: | | | | | | |
| англійскія | 10 | 11 | 32.549.495 | 18.330.985 | — | — |
| бельгійскія | — | 4 | — | 3.937.500 | — | — |
| германскія | 4 | 2 | 1.926.000 | 1.700.000 | — | — |
| голландскія | 1 | — | 468.000 | — | — | — |
| датскія | — | 1 | — | 520.000 | — | — |
| итальянскія | 1 | — | 185.000 | — | — | — |
| французскія | 2 | 3 | 3.740.000 | 12.000.000 | — | — |
| Итого | 18 | 21 | 38.868.495 | 36.488.485 | — | — |

Итакъ, важнѣйшими, по общей суммѣ основныхъ капиталовъ, группами въ отчетномъ году являются: на первомъ мѣстѣ, какъ и въ предыдущемъ году, горное дѣло и на второмъ, вмѣсто третьяго, выплавка и обработка металловъ. Третье мѣсто занимаетъ общая смѣшанная группа, стоявшая въ предыдущемъ году на пятомъ мѣстѣ; четвертое—группа предпріятій по благоустройству, значительно подвинувшаяся впередъ; пятое мѣсто, вмѣсто четвертаго, принадлежитъ обработкѣ питательныхъ и вкусовыхъ веществъ, а торговлѣ, занимавшей въ предыдущемъ году второе мѣсто, въ отчетномъ году досталось лишь шестое.

Въ группѣ «горное дѣло» въ отчетномъ году значительно увеличилось какъ число компаній, такъ, еще въ большей степени, и общая сумма основныхъ капиталовъ; средняя же величина капиталовъ попрежнему продолжаетъ возрастать еще болѣе усиленнымъ темпомъ. Наибольшій размѣръ основного капитала достигаетъ 30 милл. р. (нефтепромышленное акціонерное общество «Эмба-Каспій»), противъ 7.095.000 р. въ 1912 г. Кромѣ того, имѣется еще нѣсколько компаній съ основными капиталами на крупныя суммы: въ 24 милл. р. (нефтепромышленное акціонерное о-во «Русскій грозненскій стандартъ»), по

12 милл. р. (нефтепромышленное и торговое акціонерное о-во «Наслѣдники И. К. и А. В. Рыльскихъ» и «симское общество горныхъ заводовъ и первой на Уралѣ фабрики сельскохозяйственныхъ машинъ и орудій») и пр. Въ числѣ 39 компаній этой группы иностранныхъ—9, съ суммой основныхъ капиталовъ въ 17.845.040 р.; изъ нихъ 8 англійскихъ и 1 бельгійская. Въ 1912 г. изъ 26 компаній иностранныхъ было — 12, съ суммой основныхъ капиталовъ въ 32.810.995 р., въ томъ числѣ 9 англійскихъ, 1 германская, 1 итальянская и 1 французская. Въ частности, въ 1913 г. открыли дѣйствія 22 нефтепромышленныхъ компаніи и 10 каменноугольныхъ, противъ 11 и 5 въ 1912 г.

Въ группѣ «выплавка и обработка металловъ» число компаній увеличилось незначительно (27 вмѣсто 24 въ 1912 г.), зато сильно возросла общая сумма основныхъ капиталовъ (на 46½ милл. р.), а соотвѣтственно и средняя величина послѣднихъ. Наибольшій размѣръ основного капитала составляетъ 25 милл. р. (русское акціонерное общество артиллерійскихъ заводовъ), противъ 6 милл. р. въ 1912 г. Въ этой группѣ также имѣется нѣсколько компаній съ основными капиталами на крупныя суммы: въ 12 милл. р. (акціонерное, о-во «лысьвенскій горный округъ наслѣдниковъ графа Петра Павловича Шувалова»), въ 10 милл. р. (русско-балтійское судостроительное и механическое акціонерное о-во) и т. д. Въ отчетномъ году открыла дѣйствія 1 иностранная компанія (датская), съ основнымъ капиталомъ въ 520.000 р., тогда какъ въ 1912 г. было 2 (германская и французская), съ капиталомъ въ 3½ милл. р. «Общая смѣшанная группа» въ отчетномъ году поднялась выше, такъ какъ, при одинаковомъ числѣ компаній (14), общая сумма основныхъ капиталовъ увеличилась на 17 слишкомъ милл. р. Наибольшій размѣръ основного капитала достигаетъ 12 милл. р. (никольско-яковлевское торгово-промышленное акціонерное о-во), противъ 15 милл. р. въ 1912 г. Есть еще нѣсколько компаній съ крупными основными капиталами, вслѣдствіе чего эта группа и поднялась до третьяго мѣста. Иностранныхъ компаній имѣется 2 (германская и французская), съ основнымъ капиталомъ въ 5.700.000 р.; въ предыдущемъ же году не было ни одной.

Группа «предпріятій по благоустройству» заняла въ отчетномъ году довольно высокое—четвертое мѣсто. Въ этой группѣ, при незначительномъ уменьшеніи числа компаній (17 вмѣсто 19), общая сумма основныхъ капиталовъ почти удвоилась, и средняя величина ихъ возросла еще больше. Наибольшій размѣръ основного капитала составляетъ 6 милл. (такой капиталъ имѣютъ двѣ компаніи: акціонерное общество «Лахта» гр. А. В. Стенбокъ-Ферморъ и К⁰ и московское акціонерное общество «Электро-передача»). Иностранныхъ компаній имѣется только 1 (германская), съ капиталомъ въ 500.000 р.; въ 1912 г. не отмѣчено ни одной.

Въ группѣ «обработка питательныхъ и вкусовыхъ веществъ» наблюдается пониженіе общей суммы основныхъ капиталовъ почти на 6 милл. р., хотя число компаній осталось прежнее (26). Наибольшій размѣръ основного капитала достигаетъ 3 милл. р. (акціонерное о-во табачной фабрики «В. О. Стамболи» въ гор. Ѳеодосіи), противъ 4½ милл. р. въ 1912 г. По числу компаній важнѣйшими подгруппами являются: мукомольныя компаніи (5 противъ 4 въ 1912 г.), сахарные заводы (4 противъ 11) и пиво-медоваренные заводы (4). Иностранныхъ компаній въ отчетномъ, какъ и въ предыдущемъ году, не было ни одной.

Сильно понизилась группа торговыхъ предпріятій, занявшая лишь шестое мѣсто, вмѣсто второго въ 1912 г. Несмотря на то, что число компаній этой

группы въ отчетномъ году увеличилось съ 28 до 38, общая сумма основныхъ капиталовъ уменьшилась на 12 милл. р. Наибольшій размѣръ основныхъ капиталовъ достигаетъ 3 милл. р. (товарищество на паяхъ Д. Г. Ижболдина сыновей), противъ 10 милл. р. въ 1912 г. По числу компаній главнѣйшими подгруппами являются: торговля мануфактурными товарами (15 противъ 11 въ 1912 г.), торговля разными товарами (10 противъ 4) и торговля металлическими товарами (5 противъ 4). Иностранныхъ компаній не было ни одной, тогда какъ въ 1912 г. отмѣчена 1 (голландская), по лѣсной торговлѣ, съ капиталомъ въ 468.000 р.

Слѣдующія затѣмъ группы можно отнести къ менѣе значительнымъ, по суммѣ основныхъ капиталовъ, хотя въ отчетномъ году нѣтъ рѣзкихъ переходовъ въ этомъ отношеніи. Тутъ на первомъ мѣстѣ стоитъ группа «обработка волокнистыхъ веществъ», стоявшая въ предыдущемъ году нѣсколько выше. Въ этой группѣ наблюдается уменьшеніе и числа компаній (16 вмѣсто 20 въ 1912 г.) и общей суммы основныхъ капиталовъ (почти на $5^1/_2$ милл. р.). Наибольшій размѣръ основного капитала составляетъ $4^1/_2$ милл. р. (французское акціонерное о-во: «анонимное общество дѣдовской мануфактуры»), противъ 8 милл. р. въ 1912 г. Въ отчетномъ году открыли дѣйствія 2 иностранныя компаніи (бельгійская и французская), съ суммой основныхъ капиталовъ въ 5.625.000 р.; въ предыдущемъ же году иностранныхъ компаній не отмѣчено ни одной.

Группа по обработкѣ минеральныхъ веществъ продолжаетъ расти попрежнему: въ отчетномъ году, при нѣсколько уменьшенномъ числѣ компаній (12 вмѣсто 13 въ 1912 г.), общая сумма основныхъ капиталовъ почти удвоилась. Наибольшій размѣръ основного капитала достигаетъ 4 милл. р. (товарищество на паяхъ Ив. Ем. Кузнецова), противъ 3 милл. р. въ 1912 г. Иностранныхъ компаній имѣется 1 (бельгійская), съ основнымъ капиталомъ въ 1.125.000 р., въ предыдущемъ же году не отмѣчено ни одной.

Въ группѣ «бумаго-полиграфическое производство» число компаній замѣтно уменьшилось (8 вмѣсто 11), общая же сумма основныхъ капиталовъ болѣе чѣмъ удвоилась, что указываетъ на появленіе въ этой группѣ болѣе крупныхъ компаній. Наибольшій размѣръ основного капитала достигаетъ $4^1/_2$ милл. р. (акціонерное о-во россійской писчебумажной фабрики въ Петроградѣ), противъ 800.000 р. въ 1912 г. Въ отчетномъ году открыла дѣйствія 1 иностранная компанія (бельгійская), съ основнымъ капиталомъ въ 1.125.000 р., въ предыдущемъ же году не отмѣчено ни одной.

Въ группѣ «химическіе продукты» наблюдается большое увеличеніе числа компаній (13 вмѣсто 3), при увеличеніи общей суммы основныхъ капиталовъ лишь вдвое противъ 1912 г. Вслѣдствіе этого получается значительное пониженіе средней величины капиталовъ, несмотря на то, что и въ отчетномъ году открыла дѣйствія одна крупная компанія, съ основнымъ капиталомъ въ 3 милл. р. (французское акціонерное о-во: «анонимное о-во донецкихъ содовыхъ заводовъ»), равнымъ наибольшему размѣру капитала въ предыдущемъ году. Въ числѣ 13 компаній этой группы иностранныхъ 4 (3 англійскихъ и 1 французская), съ основнымъ капиталомъ въ 4.047.040 р.; въ 1912 г. не отмѣчено ни одной.

Группа по обработкѣ животныхъ продуктовъ, при томъ же числѣ компаній (3), даетъ большое увеличеніе общей суммы основныхъ капиталовъ, что объясняется наличностью въ отчетномъ году одной очень крупной для данной

группы компаніи, съ основнымъ капиталомъ въ 4 милл. р. (московское акціонерное о-во «Поставщикъ»), тогда какъ въ предыдущемъ году наибольшій размѣръ основного капитала достигалъ лишь 1 милл. р. Иностранныхъ компаній, попрежнему, не отмѣчено ни одной.

Въ группѣ «механическая обработка дерева», хотя число компаній и увеличилось (13 вмѣсто 10), общая сумма основныхъ капиталовъ значительно уменьшилась, что знаменуетъ собою нѣкоторый поворотъ въ наблюдавшемся раньше постоянномъ ростѣ этой группы. Наибольшій размѣръ основного капитала 1.200.000 р. (лѣсопромышленное товарищество на паяхъ Грачевыхъ), противъ 2 милл. въ предыдущемъ году. Иностранныхъ компаній нѣтъ ни одной, тогда какъ въ 1912 г. отмѣчено 3 (1 англійская и 2 германскія) съ основнымъ капиталомъ въ 2.089.500 р.

Послѣднее мѣсто въ отчетномъ году занимаетъ группа перевозочныхъ предпріятій. Число компаній здѣсь то же, что и въ предыдущемъ году (5), но общая сумма основныхъ капиталовъ нѣсколько увеличилась. Наибольшій размѣръ основного капитала 1½ милл. р. (акціонерное о-во, подъ наименованіемъ: «русское черноморско-днѣпровское пароходство»); противъ 1 милл. р. въ 1912 г. Иностранныхъ компаній, какъ и въ предыдущемъ году, не отмѣчено ни одной.

Преобладаніе того или другого размѣра основного капитала въ открывшихъ дѣйствія акціонерныхъ торгово-промышленныхъ компаніяхъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

| Размѣры основного капитала (въ руб.). | Число компаній: | |
|---|---|---|
| | 1912. | 1913. |
| 100.000 и ниже . . . . . | 9 | 10 |
| 100.001— 500.000 . . . . . | 65 | 76 |
| 500.000 . . . . . | 17 | 20 |
| 500.001— 1.000.000 . . . . . | 43 | 29 |
| 1.000.000 . . . . . | 22 | 21 |
| 1.000.001— 1.500.000 . . . . . | 12 | 21 |
| 1.500.001— 2.000.000 . . . . . | 5 | 12 |
| 2.000.001— 3.000.000 . . . . . | 12 | 15 |
| 3.000.001— 4.000.000 . . . . . | 7 | 9 |
| 4.000.001— 5.000.000 . . . . . | 4 | 4 |
| 5.000.001— 6.000.000 . . . . . | 2 | 4 |
| 6.000.001— 7.000.000 . . . . . | — | 1 |
| 7.000.001— 8.000.000 . . . . . | 2 | — |
| 8.000.001— 9.000.000 . . . . . | — | 1 |
| 9.000.001—10.000.000 . . . . . | 1 | 1 |
| 10.000.001—12.000.000 . . . . . | — | 4 |
| 12.000.001—15.000.000 . . . . . | 1 | — |
| 24.000.000 . . . . . | — | 1 |
| 25.000.000 . . . . . | — | 1 |
| 30.000.000 . . . . . | — | 1 |
| Итого . . . . . | 202 | 231 |

Наконецъ, относительно акцій (паевъ) слѣдуетъ замѣтить, что нарицательная стоимость ихъ опредѣляется уставами лишь для русскихъ компаній. О

преобладаніи въ нихъ акцій (паевъ) того или другого достоинства даетъ представленіе слѣдующая таблица:

| Стоимость акцій (пая): | Число русскихъ компаній. | |
|---|---|---|
| | 1912. | 1913. |
| 5.000 руб. . . . . | 5 | 4 |
| 3.000 » . . . . . | — | 2 |
| 2.500 » . . . . . | 1 | 2 |
| 2.000 » . . . . . | 2 | — |
| 1.000 » . . . . . | 44 | 31 |
| 500 » . . . . . | 17 | 27 |
| 300 » . . . . . | 1 | — |
| 250 » . . . . . | 42 | 43 |
| 200 » . . . . . | 10 | 8 |
| 187,5 » . . . . . | — | 1 |
| 125 » . . . . . | 1 | — |
| 120 » . . . . . | — | 1 |
| 100 » . . . . . | 61 | 91 |
| 50 » . . . . . | — | 1 |
| Итого . . . . | 184 | 211 |

Приведенныя цифры свидѣтельствуютъ о дальнѣйшихъ громадныхъ успѣхахъ сторублевыхъ акцій, тогда какъ успѣхъ акцій въ 1.000 р. пошелъ замѣтно на убыль; акціи же въ 250 р. остались на прежнемъ уровнѣ.

Въ заключеніе даемъ таблицу, показывающую отношеніе между разрѣшенными къ открытію и открывшими дѣйствія акціонерными компаніями. Принимая первыя за 100, получаемъ:

| Годы. | Число компаній. | | Основные капиталы. | |
|---|---|---|---|---|
| | Разрѣшенныхъ къ открытію. | Открывшихъ дѣйствія. | Разрѣшенныхъ къ открытію. | Открывшихъ дѣйствія. |
| 1904. . . . . | 100 | 44,68 | 100 | 34,06 |
| 1905. . . . . | 100 | 54,67 | 100 | 65,52 |
| 1906. . . . . | 100 | 36,52 | 100 | 48,85 |
| 1907. . . . . | 100 | 48,09 | 100 | 35,29 |
| 1908. . . . . | 100 | 79,17 | 100 | 90,23 |
| 1909. . . . . | 100 | 58,78 | 100 | 68,12 |
| 1910. . . . . | 100 | 52,53 | 100 | 53,19 |
| 1911. . . . . | 100 | 63,36 | 100 | 57,74 |
| 1912. . . . . | 100 | 59,06 | 100 | 58,15 |
| 1913. . . . . | 100 | 62,10 | 100 | 72,17 |

Изъ таблицы видно, что годичное процентное отношеніе числа открывшихъ дѣйствіе компаній къ числу разрѣшеній все увеличивается; изъ этого надо сдѣлать заключеніе, что реализуемость капиталовъ, необходимыхъ для открытія дѣйствія вновь учреждаемыхъ компаній и расширенія существующихъ, при нѣкоторыхъ колебаніяхъ—все болѣе и болѣе облегчается.

*Л. П—чъ.*

# Каменноугольная промышленность въ 1913 г.

**Общее положеніе.** Въ нашемъ обзорѣ положенія отечественной каменноугольной промышленности за 1912 г. мы отмѣчали, что годъ этотъ для нея оказался совершенно исключительнымъ въ смыслѣ спроса на твердое ископаемое со стороны страны; то же самое, но еще въ болѣе сильной степени, мы должны отмѣтить, приступая къ характеристикѣ отечественнаго каменноугольнаго дѣла и за 1913 г.

Какъ показываютъ нижеприведенныя цифры, въ отчетномъ году русскіе каменноугольныя копи весьма значительно, до крайнихъ предѣловъ возможности, расширили свою добычу, доведя ее до небывалыхъ размѣровъ, но тѣмъ не менѣе уже въ серединѣ 1913 г. правительству пришлось прибѣгнуть къ экстренной мѣрѣ, установивъ закономъ 4 іюля для извѣстныхъ группъ потребленія безпошлинный ввозъ каменнаго угля. Количество твердаго ископаемаго, поступившаго въ Россію на основаніи этого закона, правда, очень незначительно: до 31 декабря 1913 г. было ввезено 41,9 милл. пуд., что является совершенно ничтожною величиною по отношенію къ общему количеству минеральнаго горючаго, потребляемаго Россіей и небольшою величиною даже въ общемъ привозѣ иностраннаго угля въ Россію. Въ самомъ дѣлѣ вотъ цифры привоза каменнаго угля въ Россію (милл. пуд.):

| Годы. | Милл. пуд. |
|---|---|
| 1900 | 240,0 |
| 1901 | 192,5 |
| 1902 | 178,8 |
| 1903 | 183,2 |
| 1904 | 201,6 |
| 1905 | 226,1 |
| 1906 | 237,0 |
| 1907 | 221,2 |
| 1908 | 243,9 |
| 1909 | 241,0 |
| 1910 | 259,3 |
| 1911 | 280,6 |
| 1912 | 324,3 |
| 1913 | 468,2 |

Въ то время, какъ до 1912 г. включительно цифры эти представляютъ собой привозъ угля въ Россію по всѣмъ границамъ, за 1913 г. онѣ относятся лишь къ привозу по европейскимъ границамъ, причемъ въ цифрахъ за 1913 г. включены и указанныя выше цифры безпошлиннаго привоза, который, какъ видно, составилъ менѣе 10% общаго привоза. Констатируя это обстоятельство, мы должны отмѣтить, что, независимо отъ безпошлиннаго привоза, 1913 г. ознаменовался еще болѣе замѣтнымъ увеличеніемъ привоза на общихъ основаніяхъ. По главнѣйшимъ таможнямъ это увеличеніе распредѣляется слѣдующимъ образомъ:

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Петроградской портовой . . . | 118,6 | 177,4 |
| Ревельской . . . . . | 15,8 | 27,4 |
| Рижской. . . . . | 47,9 | 73,0 |
| Либавской . . . . . | 12,4 | 24,8 |
| Сосновицкой . . . . . | 67,8 | 93,1 |
| Одесской . . . . . | 0,4 | 12,7 |

Особаго вниманія заслуживаетъ, конечно, крупный ростъ привоза черезъ одесскую таможню, гдѣ, казалось бы, южно-русскій каменный уголь, защищенный запретительною пошлиною въ 6 к. съ пуда, занимаетъ почти неприступную позицію, но именно это обстоятельство и свидѣтельствуетъ самымъ яркимъ образомъ, что, несмотря на все напряженіе своей производительной способности, донецкіе рудники въ отчетномъ году оказались не въ состояніи удовлетворить требованіямъ отечественныхъ потребителей твердаго минеральнаго топлива.

**Привозъ каменнаго угля въ Россію.**

Такимъ образомъ, конъюнктура съ твердымъ ископаемымъ горючимъ въ Россіи за 1913 годъ должна быть охарактеризована не только какъ чрезвычайно высокая и благопріятная для добывающей промышленности, но даже какъ ненормально-напряженная.

Обращаясь къ размѣрамъ добычи твердаго ископаемаго горючаго въ Россіи приведемъ слѣдующую таблицу:

| Годы. | Донецкій бассейнъ. | Домбровскій бассейнъ. | Уралъ. | Подмосковный районъ. | Кавказъ. | Туркестанъ. | Западная Сибирь. | Восточная Сибирь. | Юго-Западн. районъ. | В с е г о. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1885 . . . | 114.946 | 109.282 | 10.875 | 21.308 | 213 | 417 | 2.431 | 550 | 555 | 260.577 |
| 1886 . . . | 128.655 | 120.057 | 12.107 | 19.652 | 133 | 340 | 1.180 | 410 | 859 | 279.393 |
| 1887 . . . | 125.484 | 121.156 | 9.972 | 17.589 | 216 | 366 | 880 | 556 | 559 | 276.778 |
| 1888 . . . | 136.760 | 147.357 | 12.757 | 16.865 | 511 | 426 | 1.102 | 600 | 215 | 316.593 |
| 1889 . . . | 189.869 | 151.109 | 16.040 | 18.697 | 667 | 423 | 1.040 | 650 | 853 | 379.350 |
| 1890 . . . | 183.249 | 150.793 | 15.224 | 14.268 | 605 | 301 | 1.178 | 893 | 693 | 367.204 |
| 1891 . . . | 191.859 | 158.831 | 14.989 | 11.021 | 490 | 494 | 1.288 | 1.078 | 677 | 380.526 |
| 1892 . . . | 218.057 | 175.991 | 15.438 | 10.972 | 1.039 | 351 | 1.300 | 781 | 124 | 424.053 |
| 1893 . . . | 239.832 | 193.359 | 15.899 | 10.941 | 1.612 | 833 | 1.119 | 751 | 472 | 464.818 |
| 1894 . . . | 295.852 | 204.708 | 17.010 | 11.847 | 1.790 | 508 | 1.351 | 1.131 | 745 | 534.941 |
| 1895 . . . | 298.311 | 224.765 | 17.632 | 10.158 | 1.136 | 508 | 1.425 | 1.173 | 356 | 555.462 |
| 1896 . . . | 311.763 | 223.645 | 22.297 | 9.636 | 1.853 | 409 | 1.507 | 1.090 | 300 | 572.500 |
| 1897 . . . | 414.730 | 229.824 | 21.747 | 12.349 | 1.321 | 435 | 709 | 2.739 | 74 | 683.927 |
| 1898 . . . | 461.883 | 249.510 | 23.550 | 9.864 | 1.901 | 486 | 1.402 | 2.844 | 30 | 751.370 |
| 1899 . . . | 562.795 | 242.488 | 22.104 | 13.686 | 2.221 | 439 | 4.423 | 4.974 | — | 853.235 |
| 1900 . . . | 671.652 | 251.825 | 22.692 | 17.612 | 3.926 | 607 | 9.389 | 8.580 | 45 | 1.003.113 |
| 1901 . . . | 674.811 | 256.679 | 32.240 | 15.573 | 3.399 | 721 | 14.413 | 21.053 | 62 | 986.327 |
| 1902 . . . | 654.902 | 263.370 | 33.431 | 12.899 | 2.974 | 850 | 12.697 | 28.130 | 86 | 1.009.339 |
| 1903 . . . | 707.141 | 295.116 | 29.983 | 13.298 | 3.091 | 1.028 | 15.219 | 28.698 | — | 1.093.574 |
| 1904 . . . | 798.570 | 287.000 | 31.533 | 13.196 | 4.215 | 1.463 | 18.852 | 41.178 | — | 1.196.007 |
| 1905 . . . | 785.285 | 218.884 | 30.058 | 13.075 | 1.796 | 2.405 | 26.840 | 62.565 | — | 1.140.908 |
| 1906 . . . | 869.433 | 282.722 | 47.291 | 19.551 | 2.355 | 2.376 | 30.182 | 77.656 | — | 1.331.576 |
| 1907 . . . | 1.060.530 | 300.095 | 42.681 | 21.248 | 2.862 | 1.952 | 31.529 | 46.711 | — | 1.507.608 |
| 1908 . . . | 1.114.880 | 344.330 | 45.738 | 20.047 | 3.172 | 2.093 | 36.423 | 41.876 | — | 1.609.059 |
| 1909 . . . | 1.082.737 | 347.524 | 49.617 | 15.461 | 2.507 | 2.716 | 33.948 | 56.699 | — | 1.590.685 |
| 1910 . . . | 1.018.780 | 340.712 | 43.037 | 13.910 | 2.967 | 3.428 | 31.571 | 67.302 | — | 1.521.984 |
| 1911 . . . | 1.217.630 | 360.409 | 42.445 | 10.855 | 3.385 | 6.432 | 32.446 | 65.537 | — | 1.739.138 |
| 1912 . . . | 1.304.560 | 394.530 | 57.497 | 12.935 | 4.269 | 5.994 | 43.209 | 80.590 | — | 1.903.584 |
| 1913 . . . | 1.560.950 | 426.310 | 73.460 | 17.123 | 4.270 | 8.410 | 53.600 | 69.720 | — | 2.213.843 |

Цифры эти, съ неоставляющею сомнѣній ясностью, показываютъ, насколько быстро развивается въ Россіи добыча твердаго ископаемаго горючаго, причемъ главную роль въ этомъ развитіи играетъ донецкій бассейнъ, доставляющій свыше 74% всего угля, добываемаго въ Имперіи. По быстротѣ (относительной) роста добычи угля съ донецкимъ бассейномъ можетъ конкуррировать, въ сущности говоря, лишь одинъ раіонъ—Восточная Сибирь, но здѣсь имѣются совершенно особыя условія. Край этотъ, съ проведеніемъ амурской ж. д., переживаетъ теперь періодъ органическаго экономическаго зодчества, причемъ, какъ вездѣ и всегда, первые годы этого періода не могутъ не отразиться чудовищно быстрымъ развитіемъ такой основной отрасли промышленности, какъ каменноугольная.

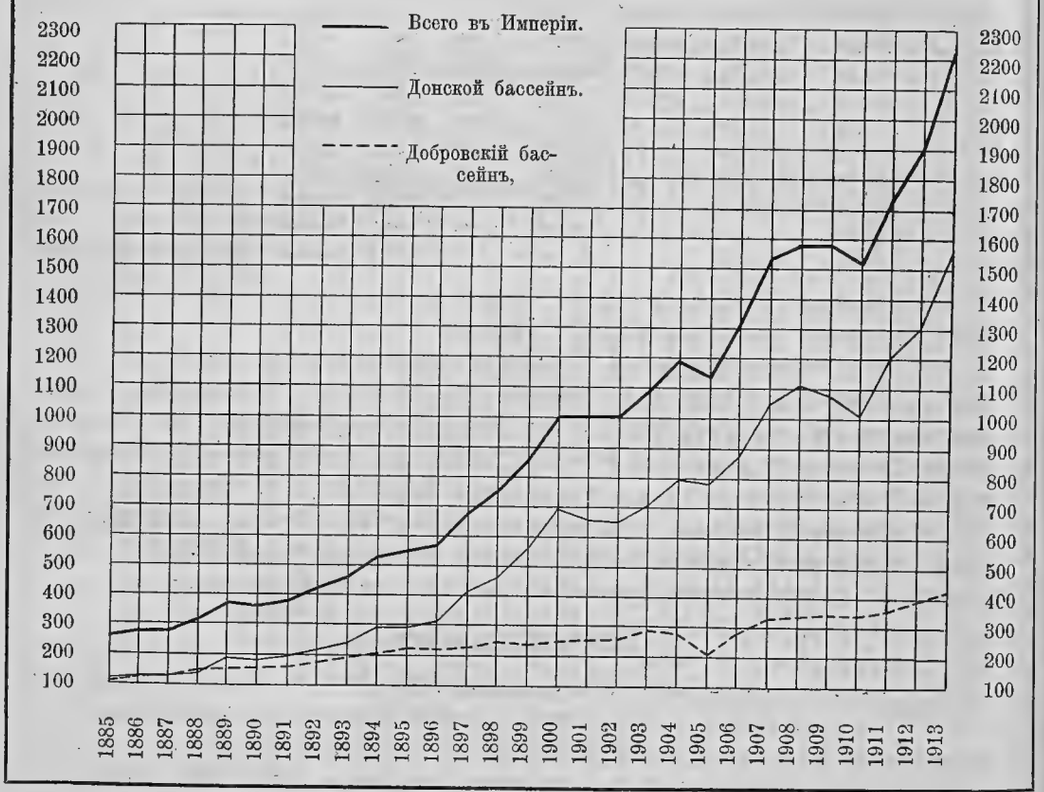
## Донецкій бассейнъ.

**Добыча.** Въ 1912 г. по сравненію съ 1911 г. добыча ископаемаго горючаго въ донецкомъ бассейнѣ увеличилась сравнительно немного: на 86,9 милл. пуд., т. е. на 7,1%. Въ 1913 г. по сравненію съ 1912 г. развитіе добычи оказалось болѣе сильнымъ, составивъ 256,4 милл. пуд., что соотвѣтствуетъ 19,7%. Это увеличеніе должно считаться весьма значительнымъ и могло быть достигнуто лишь съ весьма крупнымъ напряженіемъ со стороны рудниковъ. Въ частности для болѣе правильной оцѣнки развитія донецкой про-

мышленности необходимо прослѣдить развитіе добычи двухъ ископаемыхъ донецкаго бассейна—каменнаго угля и антрацита—отдѣльно. Здѣсь мы располагаемъ слѣдующими цифрами (милл. пуд.):

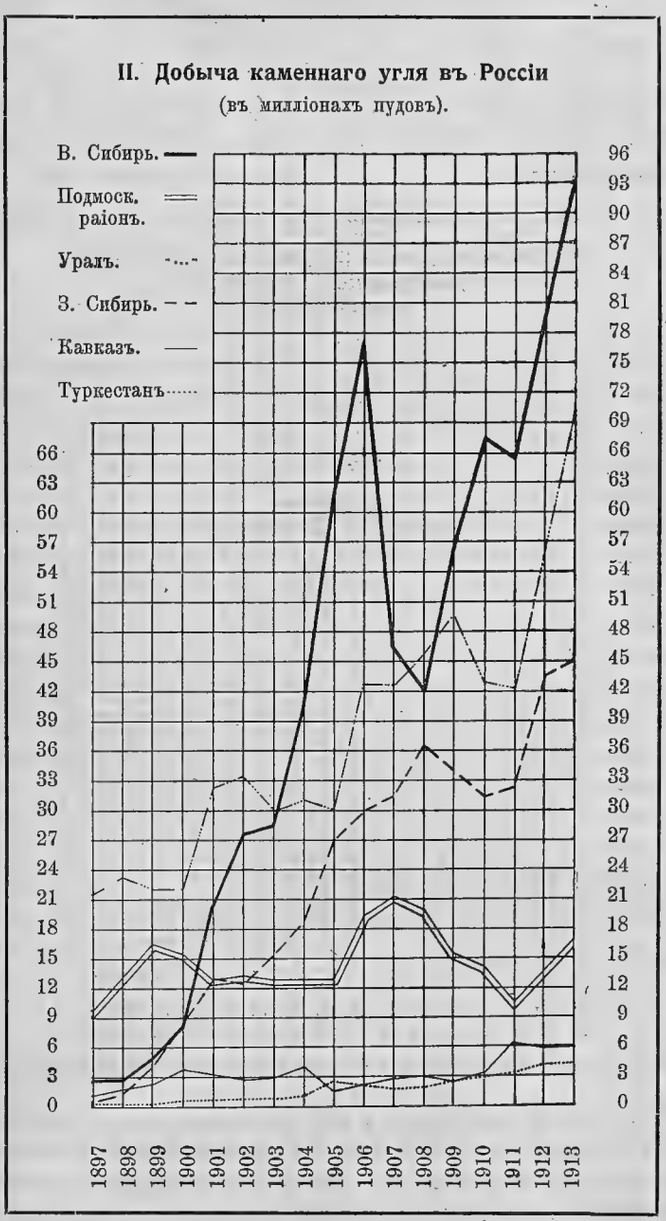
| Годы. | Добыто въ донецкомъ бассейнѣ: | |
|---|---|---|
| | Каменнаго угля. | Антрацита. |
| 1902 . . . . . | 580,33 | 70,51 |
| 1903 . . . . . | 646,89 | 81,20 |
| 1904 . . . . . | 710,82 | 92,52 |
| 1905 . . . . . | 700,81 | 95,12 |
| 1906 . . . . . | 805,80 | 102,88 |
| 1907 . . . . . | 934,95 | 125,58 |
| 1908 . . . . . | 959,96 | 154,92 |
| 1909 . . . . . | 927,07 | 162,43 |
| 1910 . . . . . | 861,98 | 156,80 |
| 1911 . . . . . | 1.033,43 | 184,20 |
| 1912 . . . . . | 1.086,58 | 217,98 |
| 1913 . . . . . | 1.268,34 | 292,61 |

**I. Добыча каменнаго угля въ Россіи.**
(въ милліонахъ пудовъ).




Такимъ образомъ, въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г., добыча каменнаго угля увеличилась на 181,76 милл. пуд., т. е. на 16,7%, въ то время, какъ добыча антрацита возросла на 74,63 милл. пуд., т. е. на 34,2%.

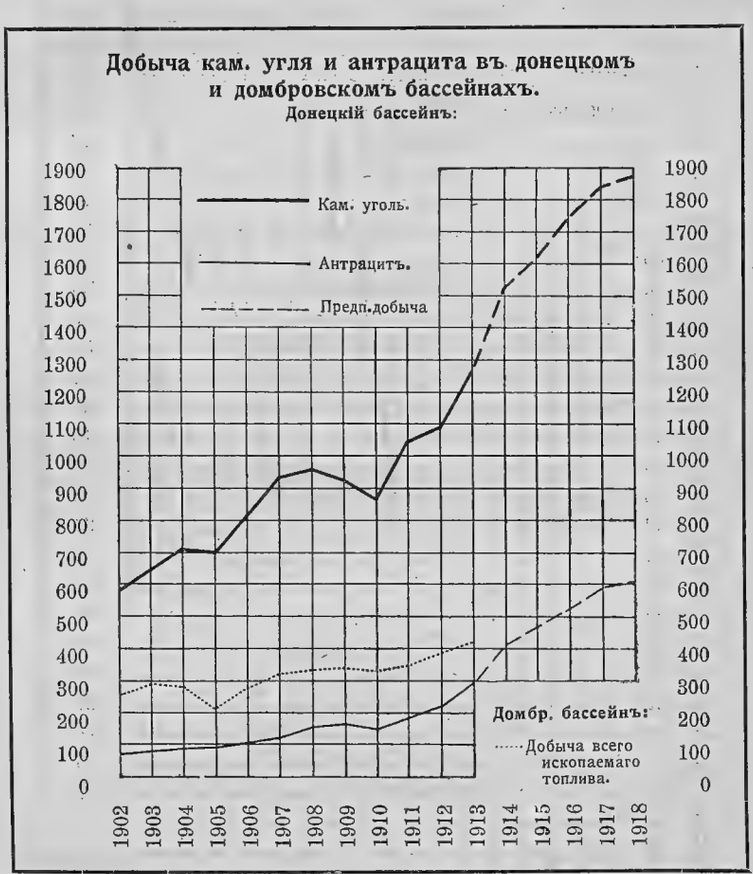
Вообще, какъ видно изъ таблицы, въ особенности за послѣдніе годы, добыча антрацита въ донецкомъ бассейнѣ развивается быстрѣе добычи собственно каменнаго угля. Процессъ этотъ, безусловно благопріятный въ смыслѣ




использованія залежей ископаемаго горючаго донецкаго бассейна, гдѣ около $^2/_3$ всѣхъ залежей составляютъ антрациты и лишь $^1/_3$ — каменные угли, намѣтился настолько ясно, что сами донецкіе углепромышленники въ слѣдующихъ цифрахъ предусматриваютъ развитіе добычи въ ближайшее пятилѣтіе (милл. пуд.):

| Годы. | Каменный уголь. | Антрацитъ. |
|---|---|---|
| 1914 . . . . . | 1.519 | 416 |
| 1915 . . . . . | 1.618 | 477 |
| 1916 . . . . . | 1.753 | 525 |
| 1917 . . . . . | 1.843 | 591 |
| 1918 . . . . . | 1.874 | 608 |

Слѣдовательно, уже въ 1918 г. добыча антрацита должна составить около $^1/_4$ всей добычи донецкаго бассейна, между тѣмъ какъ въ настоящее время она составляетъ всего $^1/_6$—$^1/_5$.




Увеличеніе добычи антрацита и внѣ указанной, такъ сказать, геологической причины является въ высшей степени желательнымъ и потому, что оно идетъ навстрѣчу необходимому для нашей потребляющей топливо промышленности техническому прогрессу (въ смыслѣ введенія въ жизнь газогенераторовъ), и потому, что приближаетъ тотъ моментъ, когда донецкій бассейнъ выступитъ крупнымъ экспортеромъ топлива для средиземноморскихъ рынковъ, въ особенности Италіи, гдѣ нашъ антрацитъ можетъ легко найти колоссальный—милліоновъ 200—300 въ годъ — сбытъ.

Обращаясь къ вопросу о положеніи добычи ископаемаго горючаго въ донецкомъ бассейнѣ по отдѣльнымъ періодамъ отчетнаго года, приведемъ прежде

всего слѣдующія данныя, характеризующія размѣры добычи по мѣсяцамъ 1913 г. по сравненію съ соотвѣтственными цифрами 5 предыдущихъ лѣтъ милл. пуд.):

| | 1908. | | 1909. | | 1910. | | 1911. | | 1912. | | 1913. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Каменнаго угля. | Антрацита. | Каменнаго угля. | Антрацита. | Каменнаго угля. | Антрацита. | Каменнаго угля. | Антрацита. | Каменнаго угля. | Антрацита. | Каменнаго угля. | Антрацита. |
| Январь . . | 89,50 | 13,75 | 90,43 | 15,84 | 82,55 | 13,71 | 93,14 | 15,54 | 99,96 | 17,12 | 122,22 | 25,65 |
| Февраль . . | 74,78 | 9,70 | 78,08 | 14,83 | 79,32 | 11,89 | 83,24 | 14,48 | 93,35 | 16,74 | 98,22 | 20,45 |
| Мартъ . . | 95,49 | 11,06 | 73,30 | 10,30 | 83,13 | 12,30 | 110,76 | 15,24 | 82,00 | 13,26 | 133,07 | 24,58 |
| Апрѣль . . | 47,50 | 6,10 | 72,32 | 10,00 | 52,69 | 8,43 | 53,46 | 7,46 | 91,41 | 16,11 | 70,91 | 14,66 |
| Май . . . . | 88,17 | 12,92 | 76,03 | 11,17 | 73,35 | 12,45 | 77,63 | 12,86 | 91,53 | 19,04 | 111,92 | 23,66 |
| Іюнь . . . | 75,91 | 13,06 | 83,49 | 14,09 | 63,69 | 8,49 | 79,80 | 15,85 | 92,00 | 17,35 | 97,16 | 23,48 |
| Іюль . . . | 78,89 | 13,38 | 73,55 | 12,47 | 47,12 | 7,18 | 77,29 | 14,14 | 81,81 | 15,15 | 100,25 | 24,06 |
| Августъ . . | 68,33 | 11,03 | 64,13 | 11,45 | 50,60 | 12,23 | 73,11 | 14,27 | 76,00 | 16,91 | 87,12 | 21,00 |
| Сентябрь . | 82,58 | 12,82 | 73,62 | 14,40 | 63,00 | 13,28 | 83,69 | 17,33 | 77,63 | 18,69 | 94,88 | 24,77 |
| Октябрь . . | 83,83 | 14,61 | 79,84 | 16,05 | 80,40 | 15,26 | 94,43 | 18,36 | 95,32 | 22,18 | 110,00 | 30,00 |
| Ноябрь . . | 96,68 | 17,98 | 81,93 | 15,68 | 98,88 | 17,64 | 110,67 | 19,96 | 108,64 | 24,39 | 130,53 | 32,00 |
| Декабрь . . | 78,30 | 18,51 | 80,35 | 16,15 | 90,10 | 15,81 | 96,21 | 18,71 | 96,93 | 21,04 | 112,06 | 28,30 |
| | 959,96 | 154,92 | 927,07 | 162,43 | 868,83 | 148,67 | 1.033,43 | 184,20 | 1.086,58 | 217,98 | 1.268,34 | 292,61 |

Колебанія по періодамъ въ добычѣ и ископаемаго горючаго въ донецкомъ бассейнѣ въ значительной степени зависятъ, конечно, отъ праздниковъ, не говоря уже о такихъ случайныхъ обстоятельствахъ, какъ холерная эпидемія (въ 1910 г.), но еще въ большей степени отъ того, что до сихъ поръ рудники донецкаго бассейна почти не обладаютъ постояннымъ контингентомъ рабочихъ и принуждены вести свое хозяйство на пришлыхъ рабочихъ, которые, сохраняя свою связь съ земледѣліемъ, лѣтомъ уходятъ домой на полевыя работы. Съ этой точки зрѣнія, отмѣченное выше увеличеніе добычи въ 1913 г. не можетъ не считаться крупнымъ шагомъ впередъ донецкихъ копей.

Количество рабочихъ, задолжавшихся въ донецкомъ бассейнѣ въ теченіе 1913 г., по сравненію съ 1912 г., выражается слѣдующими цифрами:

| Мѣсяцы. | Число рабочихъ къ концу мѣсяца: | |
|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. |
| Январь . . . . . | 146.830 | 169.130 |
| Февраль . . . . . | 148.420 | 165.130 |
| Мартъ . . . . . | 127.800 | 168.400 |
| Апрѣль . . . . . | 140.300 | 145.700 |
| Май . . . . . | 142.000 | 157.470 |
| Іюнь . . . . . | 140.500 | 156.900 |
| Іюль . . . . . | 126.350 | 152.700 |
| Августъ . . . . . | 125.300 | 163.958 |
| Сентябрь . . . . . | 132.400 | 158.203 |
| Октябрь . . . . . | 147.200 | 182.098 |
| Ноябрь . . . . . | 157.130 | 200.600 |
| Декабрь . . . . . | 154.500 | 201.000 |

Въ центрѣ рабочаго вопроса на копяхъ донецкаго бассейна стоитъ вопросъ объ устройствѣ надлежащихъ жилищъ, причемъ по отношенію къ цѣлому ряду случаевъ слѣдуетъ признать, что условія жизни рабочихъ на донецкихъ рудникахъ далеки отъ совершенства, что, конечно, не можетъ явиться среди рабочихъ стимуломъ къ переходу къ осѣдлости. Съ другой стороны, однако, справедливость требуетъ замѣтить, что, въ связи съ общимъ положеніемъ населенности и культурнаго благоустройства въ раіонѣ донецкихъ рудниковъ, послѣднимъ приходится, въ цѣляхъ устроенія своихъ рабочихъ, производить такія затраты, которыя далеко выходятъ за предѣлы нормальныхъ затратъ промышленныхъ предпріятій вообще. Вотъ почему задача дѣйствительнаго «благоустройства» рабочихъ является въ настоящій моментъ совершенно непосильной для подавляющаго большинства рудниковъ донецкаго бассейна, причемъ, несмотря на самыя категорическія требованія въ этомъ отношеніи со стороны горнаго надзора, сама жизнь создаетъ компромиссныя рѣшенія въ данной области. Происходящее нынѣ колоссальное развитіе добычи въ донецкомъ бассейнѣ, несомнѣнно, дастъ могучій толчокъ къ разрѣшенію и рабочаго вопроса.

Отчетный годъ, характеризующійся усиленнымъ спросомъ на твердое ископаемое горючее, обусловилъ, естественно, и весьма низкій уровень запасовъ ископаемаго на рудникахъ, какъ это видно изъ слѣдующей таблицы:

| Мѣсяцы. | 1908. | | 1909. | | 1910. | | 1911. | | 1912. | | 1913. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Каменнаго угля. | Антрацита. | Каменнаго угля. | Антрацита. | Каменнаго угля. | Антрацита. | Каменнаго угля. | Антрацита. | Каменнаго угля. | Антрацита. | Каменнаго угля. | Антрацита. |
| Январь . . | 43,20 | 15,90 | 45,02 | 16,85 | 39,76 | 23,27 | 22,00 | 25,02 | 36,46 | 17,98 | 28,00 | 14,88 |
| Февраль . . | 69,33 | 17,60 | 50,47 | 20,88 | 46,50 | 25,69 | 21,16 | 25,92 | 38,61 | 19,48 | 25,00 | 12,60 |
| Мартъ . . | 74,59 | 17,17 | 47,44 | 22,55 | 56,00 | 28,29 | 30,50 | 28,25 | 24,17 | 19,43 | 33,70 | 12,55 |
| Апрѣль . . | 40,52 | 13,66 | 38,36 | 22,16 | 46,65 | 28,94 | 15,27 | 26,51 | 17,73 | 18,17 | 24,50 | 11,20 |
| Май . . . . | 35,54 | 12,50 | 35,55 | 19,27 | 39,40 | 29,85 | 10,83 | 26,46 | 15,86 | 17,88 | 25,35 | 11,00 |
| Іюнь . . . | 31,18 | 11,33 | 42,17 | 18,62 | 32,00 | 26,34 | 10,65 | 25,90 | 14,47 | 17,97 | 22,00 | 12,00 |
| Іюль . . . | 30,92 | 10,91 | 40,76 | 17,53 | 23,00 | 21,80 | 10,58 | 24,09 | 12,39 | 16,21 | 21,00 | 10,50 |
| Августъ . . | 28,95 | 10,42 | 32,42 | 16,85 | 14,50 | 19,20 | 9,97 | 22,09 | 10,73 | 15,67 | 20,00 | 12,05 |
| Сентябрь . | 30,10 | 8,06 | 32,99 | 16,51 | 12,50 | 16,40 | 12,40 | 21,88 | 12,00 | 14,15 | 20,10 | 13,75 |
| Октябрь . . | 30,45 | 6,53 | 33,43 | 16,86 | 11,62 | 16,40 | 12,25 | 17,39 | 15,87 | 14,61 | 20,00 | 13,64 |
| Ноябрь . . | 39,40 | 7,48 | 32,03 | 17,97 | 15,00 | 14,90 | 18,47 | 15,34 | 18,93 | 15,04 | 25,00 | 14,00 |
| Декабрь . . | 40,03 | 10,43 | 34,40 | 20,19 | 15,25 | 18,00 | 27,75 | 16,85 | 19,00 | 14,00 | 27,56 | 17,00 |

**Желѣзныя дороги.** Запасы эти нельзя не признать весьма малыми, и они лишь въ незначительной степени могутъ обезпечить въ случаѣ какой либо задержки въ добычѣ рудниковъ донецкаго бассейна. Нѣкоторой компенсаціей этого обстоятельства является наличность замѣтныхъ запасовъ топлива на жел. дорогахъ—главнаго потребителя донецкаго топлива: но и эти запасы испытали въ 1913 г. значительное сокращеніе, какъ показываютъ слѣдующія цифры (милл. пуд.):

| | На казенныхъ жел. дор. | На частныхъ жел. дор. | Всего. |
|---|---|---|---|
| Запасы на 1 января: | | | |
| 1908 г. . . . . | 27,9 | 8,9 | 36,8 |
| 1909 » . . . . . | 46,7 | 14,3 | 61,0 |

| | На казенныхъ жел. дор. | На частныхъ жел. дор. | Всего. |
|---|---|---|---|
| 1910 г. . . . . | 50,6 | 29,3 | 79,9 |
| 1911 » . . . . . | 62,3 | 29,4 | 91,4 |
| 1912 » . . . . . | 45,3 | 23,9 | 69,4 |
| Запасы въ 1913 г.: | | | |
| на 1 января . . . | 32,3 | 13,6 | 45,9 |
| » 1 февраля . . . | 37,1 | 18,3 | 55,4 |
| » 1 марта . . . . | 40,0 | 18,0 | 58,0 |
| » 1 апрѣля . . . | 46,5 | 19,0 | 65,5 |
| » 1 мая . . . . . | 50,7 | 21,1 | 71,8 |
| » 1 іюня . . . . | 54,4 | 22,0 | 76,4 |
| » 1 іюля . . . . | 58,5 | 22,7 | 81,2 |
| » 1 августа . . . | 58,9 | 23,5 | 82,4 |
| » 1 сентября . . . | 48,2 | 17,6 | 65,8 |
| » 1 октября . . . | 40,2 | 16,7 | 56,9 |
| » 1 ноября . . . | 30,8 | 16,0 | 46,8 |
| » 1 декабря . . . | 29,5 | 14,8 | 44,3 |
| На 1 января 1914 г. . . | 30,4 | 14,2 | 44,6 |

Для выясненія причинъ подобнаго сокращенія приведены слѣдующія цифры вывоза твердаго минеральнаго топлива для ж. д., а также расхода топлива на послѣднихъ для отчетнаго года, по сравненію съ 1911 г. (милл. пуд.):

| | Вывезено для жел. дор. | | | Израсходовано на жел. дор. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Казенныхъ. | Частныхъ. | Итого. | Казенныхъ. | Частныхъ. | Итого. |
| 1911 г. . . . . | 198,6 | 63,4 | 262,9 | 210,1 | 67,7 | 277,7 |
| 1912 » . . . . | 198,8 | 90,9 | 289,7 | 206,7 | 86,2 | 292,9 |
| 1913 » . . . . | 194,5 | 125,6 | 320,1 | 189,9 | 111,0 | 300,9 |

Цифры эти показываютъ, что въ отчетномъ году расходъ донецкаго минеральнаго топлива на ж. д.

Въ виду того, что отправки донецкаго топлива для нуждъ ж. д. не могли удовлетворить эти послѣднія, и, кромѣ того, такъ какъ къ началу 1913 г. запасъ топлива на желѣзныхъ дорогахъ былъ, какъ указано выше, значительно ниже нормальнаго, требуемаго закономъ, т. е. свыше 100 милл. пуд., то пришлось для восполненія расхода и запасовъ прибѣгнуть къ выпискѣ иностраннаго угля, а также отчасти и къ увеличенію другихъ видовъ топлива. Вслѣдствіе этого, полученіе твердаго минеральнаго горючаго жел. дорогами въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г. по категоріямъ топлива представляется въ слѣдующемъ видѣ (милл. пуд.):

| | Казенн. жел. дор. | | Частн. жел. дор. | | Всего. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Каменный уголь: | | | | | | |
| 1) донецкій . . . | 206,7 | 189,9 | 86,2 | 111,0 | 292,0 | 300,9 |
| 2) домбровскій . . | 4,7 | 12,1 | — | — | 4,7 | 12,0 |
| 3) подмосковный . | 5,4 | 6,4 | — | 0,1 | 5,4 | 6,5 |
| 4) англійскій . . | 0,7 | 46,7 | 0,2 | 9,8 | 0,9 | 56,5 |
| Итого . | 217,5 | 255,1 | 86,4 | 120,9 | 303,9 | 376,0 |

| | Казенн. жел. дор. | | Частн. жел. дор. | | Всего. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1913. | 1914. | 1913. | 1914. | 1913. | 1914. |
| Брикеты донецкіе . . | 1,2 | 4,2 | 1,8 | 4,7 | 3,0 | 8,9 |
| Антрацитъ . . . . | 5,3 | 3,8 | 8,1 | 14,5 | 13,4 | 18,3 |
| Коксъ . . . . . | 0,6 | 0,6 | 0,1 | 0,3 | 0,7 | 0,9 |
| Всего минеральнаго топлива . | 224,6 | 263,7 | 96,4 | 140,4 | 321,0 | 404,1 |

Что касается распредѣленія запасовъ топлива на 1 января 1913 и 1914 гг. по отдѣльнымъ категоріямъ топлива, то здѣсь мы располагаемъ слѣдующими данными:

| | Казенн. жел. дор. | | Частн. жел. дор. | | Всего. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1913. | 1914. | 1913. | 1914. | 1913. | 1914. |
| Каменный уголь: | | | | | | |
| 1) донецкій . . . | 32,3 | 30,4 | 13,6 | 14,2 | 45,9 | 44,6 |
| 2) домбровскій . . | 2,4 | 5,4 | — | — | 2,4 | 5,4 |
| 3) подмосковный . | 0,5 | 0,6 | — | — | 0,5 | 0,6 |
| 4) англійскій . . | 3,9 | 32,1 | 0,4 | 4,6 | 4,3 | 36,7 |
| Итого . . | 39,1 | 68,5 | 14,0 | 18,8 | 53,1 | 87,3 |
| Брикеты донецкіе . | 4,1 | 4,4 | 2,1 | 4,9 | 6,2 | 9,3 |
| Антрацитъ . . . . | 0,7 | 0,2 | 3,4 | 1,5 | 4,1 | 1,7 |
| Коксъ . . . . . | 0,2 | 0,2 | — | — | 0,2 | 0,2 |
| Всего минеральнаго топлива . | 44,1 | 73,3 | 19,5 | 25,2 | 63,6 | 98,5 |

Увеличеніе расхода топлива на ж. д. вызвано было какъ общими причинами—ростомъ металлургической, цементной и другихъ отраслей промышленности, обусловившимъ увеличеніе вывоза вообще горнозаводскихъ грузовъ изъ донецкаго бассейна, такъ и причинами болѣе частнаго характера: замѣною нефти ископаемымъ углемъ, а также переходомъ нѣкоторыхъ ж. д. (С.-Зап., Л.-Ром., Полѣсск., Риго-Орл., М.-В.-Рыбинск.) съ дровъ на каменный уголь.

Насколько сильно увеличеніе общаго вывоза изъ донецкаго бассейна горнозаводскихъ грузовъ, видно изъ слѣдующей таблицы:

| Годы. | |
|---|---|
| 1907 . . . . . | 1.207,5 |
| 1908 . . . . . | 1.204,4 |
| 1909 . . . . . | 1.190,3 |
| 1910 . . . . . | 1.184,8 |
| 1911 . . . . . | 1.402,0 |
| 1912 . . . . . | 1.557,6 |
| 1913 . . . . . | 1.781,4 |

Что касается размѣровъ замѣны каменнымъ углемъ нефти, то въ этомъ отношеніи мы располагаемъ слѣдующими цифрами (милл. пуд.):

| Годы. | Взамѣнъ нефти израсходовано каменнаго угля. Для желѣзн. дорогъ. | Для металл. заводовъ. | Для прочихъ нуждъ. |
|---|---|---|---|
| 1905 . . . . | 7,0 | — | — |
| 1906 . . . . | 40,0 | 3,0 | 21,5 |
| 1907 . . . . | 47,0 | 3,0 | 40,0 |
| 1908 . . . . | 50,0 | 3,0 | 42,0 |
| 1909 . . . . | 36,5 | 2,5 | 32,0 |
| 1910 . . . . | 26,0 | 2,0 | 26,0 |
| 1911 . . . . | 20,0 | 2,0 | 30,0 |
| 1912 . . . . | 40,0 | 3,0 | 55,0 |
| 1913 . . . . | 75,0 | 110 | |

Обращаясь къ вопросу о расходѣ донецкаго топлива отдѣльными ж. д., приведемъ слѣдующія цифры, характеризующія вывозъ по наиболѣе крупнымъ (свыше 10 милл. пуд.) дорогамъ-потребительницамъ для 1913 г., по сравненію съ 1911 и 1912 гг. (тыс. пуд.):

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Екатерининская . . . . . | 51.040 | 50.557 | 57.115 |
| Александровская . . . . . | 11.137 | 10.346 | 10.381 |
| Николаевская . . . . . | 13.000 | 10.101 | 6.474 |
| Риго-Орловская . . . . . | 9.863 | 11.654 | 3.933 |
| Юго-Западныя . . . . . | 38.167 | 39.409 | 34.113 |
| Южныя . . . . . | 50.697 | 45.558 | 48.721 |
| Всего по казенн. жел. дор. . | 198.551 | 198.768 | 194.475 |
| Московско-Кіево-Воронежская . | 19.818 | 20.412 | 22.532 |
| Рязанско-Уральская . . . . . | 1.365 | 12.843 | 19.857 |
| Юго-Восточныя . . . . . | 24.863 | 34.124 | 43.354 |
| Всего по частн. жел. дор. . | 62.280 | 89.229 | 124.031 |
| На подъѣздн. пут. и узкокол. жел. дор. . . . . | 1.160 | 1.653 | 1.559 |

Сильнѣе всего, какъ мы видѣли выше, возросъ вывозъ брикетовъ, по отношенію къ которымъ мы должны замѣтить, что производство ихъ въ донецкомъ бассейнѣ за 1913 г. развилось весьма значительно (тыс. пуд.):

| Получено. | Въ 1912 г. | Въ 1913 г. |
|---|---|---|
| Каменноугольныхъ брикетовъ . . | 5.223 | 10.880 |
| Антрацитовыхъ брикетовъ . . . | 1.268 | 1.584 |
| Всего . . . . . | 6.491 | 12.464 |

Въ связи съ этимъ находится, естественно, и вывозъ брикетовъ для потребителей, который выразился въ слѣдующихъ цифрахъ (милл. пуд.):

| Годы. | Вывезено брикетовъ для всѣхъ потребителей. | Въ томъ числѣ для желѣзныхъ дорогъ. | Годы. | Вывезено брикетовъ для всѣхъ потребителей. | Въ томъ числѣ для желѣзныхъ дорогъ. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1906 . . | 4,4 | 2,3 | 1910 . . | 7,0 | 4,2 |
| 1907 . . | 8,1 | 7,7 | 1911 . . | 2,3 | 1,2 |
| 1908 . . | 11,1 | 11,1 | 1912 . . | 6,5 | 4,1 |
| 1909 . . | 11,0 | 6,8 | 1913 . . | 14,8 | 10,5 |

Въ заключеніе всего сказаннаго о вывозѣ ископаемаго горючаго для жел. дорогъ замѣтимъ, что количество топлива, полученнаго ими, составляетъ по отношенію ко всему количеству топлива, вывезеннаго съ рудниковъ донецкаго бассейна, слѣдующія части (%):

| Годы. | | Годы. | |
|---|---|---|---|
| 1907 | 38,7 | 1911 | 27,7 |
| 1908 | 37,2 | 1912 | 27,8 |
| 1909 | 35,1 | 1913 | 26,7 |
| 1910 | 28,0 | | |

**Металлургическіе заводы.** Слѣдующей по величинѣ потребленія группой потребителей донецкаго топлива являются металлургическіе заводы, причемъ значеніе получаемаго ими топлива въ общемъ вывозѣ такового съ донецкихъ копей имѣетъ тенденцію къ возрастанію (%):

| Годы. | | Годы. | |
|---|---|---|---|
| 1907 | 18,5 | 1911 | 21,6 |
| 1908 | 18,3 | 1912 | 22,2 |
| 1909 | 18,8 | 1913 | 22,4 |
| 1910 | 21,1 | | |

Въ абсолютныхъ числахъ, по отдѣльнымъ видамъ топлива, вывозъ послѣдняго для металлургическихъ заводовъ за послѣдніе годы выражается въ слѣдующихъ количествахъ (милл. пуд.):

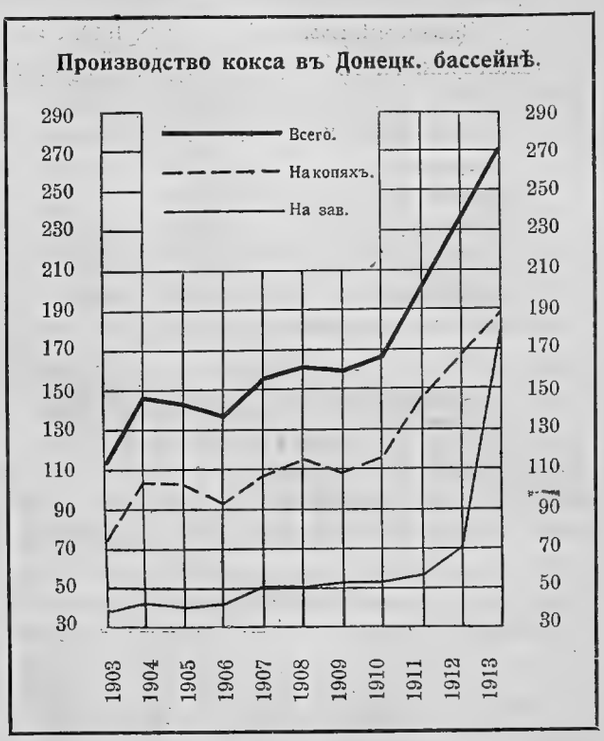
| Годы. | Каменнаго угля. | Кокса. | Антрацита. | Итого. |
|---|---|---|---|---|
| 1907 | 84,9 | 67,3 | 1,1 | 153,3 |
| 1908 | 83,4 | 72,6 | 0,7 | 156,7 |
| 1909 | 84,0 | 71,5 | 1,2 | 156,7 |
| 1910 | 91,2 | 72,5 | 3,1 | 166,4 |
| 1911 | 103,7 | 94,3 | 4,8 | 202,8 |
| 1912 | 111,8 | 117,2 | 4,0 | 233,0 |
| 1913 | 128,5 | 134,8 | 3,6 | 266,9 |

Такимъ образомъ, въ отчетномъ году, по сравненію съ 1912 г., въ значительной степени (на 14,3%) возросъ вывозъ на металлургическіе заводы какъ кокса, такъ и каменнаго угля.

Столь сильное увеличеніе вывоза кокса на металлургическіе заводы, конечно, находится въ непосредственной связи съ быстрымъ ростомъ выплавки чугуна, котораго на заводахъ юга Россіи въ 1912 г. было получено 139,2 м. п., противъ 173,4 м. п., выплавленныхъ въ 1913 г.

Указанный нами въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г., ростъ привоза кокса на металлургическіе заводы не исчерпываетъ, однако, всего увеличенія потребленія заводами этого вида топлива, такъ какъ одновременно заводы увеличили и свое собственное производство кокса, точно такъ же какъ значительно развили у себя выжигъ кокса и копи донецкаго бассейна, какъ видно изъ слѣдующей таблицы (милл. пуд.):

| Годы. | Производство кокса. На копяхъ. | На заводахъ. | Всего. |
|---|---|---|---|
| 1903 . . . . . | 74,7 | 37,5 | 112,2 |
| 1904 . . . . . | 103,5 | 43,2 | 146,7 |
| 1905 . . . . . | 103,1 | 41,2 | 144,3 |
| 1906 . . . . . | 94,2 | 43,5 | 137,7 |
| 1907 . . . . . | 106,2 | 49,1 | 155,3 |
| 1908 . . . . . | 112,6 | 50,3 | 162,9 |
| 1909 . . . . . | 108,3 | 52,3 | 160,6 |
| 1910 . . . . . | 115,7 | 51,9 | 167,6 |
| 1911 . . . . . | 145,8 | 56,6 | 202,4 |
| 1912 . . . . . | 166,7 | 69,6 | 236,3 |
| 1913 . . . . . | 189,4 | 81,6 | 271,0 |




Такимъ образомъ, въ то время какъ въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г., все производство кокса на югѣ Россіи возросло на 34,7 милл. пуд., т. е. на 14,46%, производство кокса на металлургическихъ заводахъ увеличилось соотвѣтственно на 12 м. п., т. е. на 17,23%, на копяхъ же на 22,7 милл. пуд., т. е. на 13,75%.

Отсюда мы видимъ, что въ отчетномъ году полученіе кокса развилось нѣсколько сильнѣе на заводахъ, чѣмъ на рудникахъ, что слѣдуетъ объяснить стремленіемъ заводовъ обезпечить свою потребность въ коксѣ собственнымъ продуктомъ, въ то время какъ, вообще говоря, за рядъ лѣтъ ростъ коксоваго производства на копяхъ происходитъ интенсивнѣе, чѣмъ ростъ выжига кокса на заводахъ.

Въ дополненіе къ этимъ даннымъ небезынтересно привести слѣдующія цифры, показывающія взаимоотношенія между количествомъ коксовыхъ и доменныхъ печей на югѣ Россіи, начиная съ 1903 г., т. е. съ года основанія центральной желѣзодѣлательной статистики:

| Къ концу года. | Количество дѣйствовавшихъ коксовыхъ печей. | | | Количество доменныхъ печей. | |
|---|---|---|---|---|---|
| | На рудн. | На завод. | Всего. | Дѣйствов. | Безд. и въ рем. |
| 1903 . . . . | 2.320 | 1.106 | 3.426 | 32 | 23 |
| 1904 . . . . | 2.559 | 1.097 | 3.656 | 36 | 14 |
| 1905 . . . . | 2.470 | 1.203 | 3.673 | 31 | 20 |
| 1906 . . . . | 2.382 | 1.217 | 3.545 | 35 | 17 |
| 1907 . . . . | 2.506 | 1.173 | 3.679 | 39 | 18 |
| 1908 . . . . | 2.707 | 1.130 | 3.827 | 36 | 16 |
| 1909 . . . . | 2.695 | 1.190 | 3.885 | 35 | 17 |
| 1910 . . . . | 3.012 | 1.146 | 4.158 | 36 | 17 |
| 1911 . . . . | 3.448 | 1.234 | 4.682 | 45 | 7 |
| 1912 . . . . | 3.631 | 1.311 | 4.942 | 48 | 8 |
| 1913 . . . . | 3.850 [1]) | 1.650 [1]) | 5.500 | 50 | 7 |

Что касается распредѣленія вывоза кокса (а также каменнаго угля и антрацита) по заводамъ раіоновъ главнѣйшихъ южно-русскихъ ж. д., то въ этомъ отношеніи мы можемъ привести слѣдующія цифры (милл. пуд.):

| Заводы раіоновъ. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|
| Екатерин. ж. д.: | | | | |
| коксъ . . . . . | 59,22 | 71,43 | 84,24 | 87,57 |
| каменный уголь . . . | 72,54 | 80,52 | 83,99 | 94,08 |
| антрацитъ . . . . . | 1,63 | 4,10 | 2,48 | 1,75 |
| Южныхъ ж. д.: | | | | |
| коксъ . . . . . | 10,98 | 18,45 | 23,89 | 27,67 |
| каменный уголь . . . . | 15,79 | 19,09 | 21,85 | 25,01 |
| антрацитъ . . . . . | 0,02 | 0,01 | 0,02 | 0,10 |
| Ю.-В. ж. д. (Сулинъ): | | | | |
| коксъ . . . . . | 0,11 | 1,09 | 3,04 | 5,07 |
| каменный уголь . . . . | 2,87 | 0,08 | 0,30 | 0,22 |
| антрацитъ . . . . . | 0,16 | 0,45 | 1,09 | 1,25 |

Въ заключеніе сказаннаго о потребленіи донецкаго кокса металлургическими заводами приведемъ за послѣднее десятилѣтіе слѣдующія данныя о вывозѣ кокса по группамъ заводовъ слѣдующимъ образомъ (милл. пуд.):

| Годы. | Заводы юга Россіи. | | | | Заводы внѣ юга Россіи. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Раіонъ екат. ж. д. | Раіонъ южн. ж. д. | Сулинъ. | Центр. Росс. | Кавказъ. | Уралъ. | Ц. Польское. | Итого для зав. внѣ ю. Р. |
| 1903 . . . | 35,03 | 6,57 | 2,06 | 1,29 | 0,28 | 0,14 | 0,13 | 1,65 |
| 1904 . . . | 51,71 | 10,12 | 1,65 | 0,33 | 0,36 | 0,02 | — | 0,79 |
| 1905 . . . | 44,59 | 11,12 | 3,11 | 0,99 | 0,44 | 0,20 | — | 1,77 |
| 1906 . . . | 53,17 | 10,03 | — | 0,28 | 0,37 | 0,02 | 0,14 | 0,90 |
| 1907 . . . | 52,31 | 13,04 | — | 0,28 | 0,26 | 0,22 | 1,14 | 1,93 |

[1]) Цифры приблизительныя, относящіяся къ декабрю 1913 г.

| Годы. | Заводы юга Россіи. | | | | Заводы внѣ юга Россіи. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Районъ екат. ж. д. | Районъ южн. ж. д. | Сунинъ. | Центр. Росс. | Кавказъ. | Уралъ. | Ц. Польское. | Итого для зав. внѣ ю. Р. |
| 1908 . . . | 57,99 | 12,95 | — | 0,25 | 0,41 | 0,71 | 0,21 | 1,65 |
| 1909 . . . | 61,23 | 8,71 | 0,05 | 0,27 | 0,48 | 0,74 | — | 1,55 |
| 1910 . . . | 59,22 | 10,98 | 0,11 | 0,23 | 0,52 | 0,96 | — | 1,74 |
| 1911 . . . | 71,43 | 18,45 | 1,07 | 1,85 | 0,57 | 0,91 | — | 3,40 |
| 1912 . . . | 84,24 | 23,89 | 3,04 | 4,6 | 0,54 | 0,41 | — | 5,99 |
| 1913 . . . | 87,57 | 27,67 | 5,07 | 13,29 | 0,63 | 0,56 | — | 14,48 |

Указанное развитіе коксоваго производства въ донецкомъ бассейнѣ обусловило, естественно, увеличеніе добычи каменнаго угля, способнаго давать коксъ, причемъ, какъ видно изъ нижеслѣдующей таблицы, процентное отношеніе величины добычи коксовыхъ углей въ общей добычѣ каменныхъ углей на югѣ Россіи постоянно увеличивается:

| Годы. | Израсходовано на коксованіе. | | | Добыто каменнаго угля. | % добычи, потребленной на коксованіе. |
|---|---|---|---|---|---|
| | На копяхъ. | На заводахъ. | Всего. | | |
| 1903 . . . | 101,97 | 52,18 | 154,15 | 646,89 | 23,8 |
| 1904 . . . | 142,06 | 61,07 | 203,13 | 710,82 | 28,5 |
| 1905 . . . | 141,29 | 56,47 | 197,76 | 700,81 | 28,3 |
| 1906 . . . | 129,23 | 60,49 | 181,72 | 805,80 | 23,8 |
| 1907 . . . | 144,17 | 68,24 | 212,41 | 934,95 | 22,7 |
| 1908 . . . | 150,96 | 69,24 | 220,20 | 959,96 | 22,9 |
| 1909 . . . | 148,32 | 71,61 | 219,93 | 927,07 | 23,7 |
| 1910 . . . | 156,13 | 70,53 | 226,66 | 861,98 | 26,1 |
| 1911 . . . | 197,97 | 75,95 | 273,92 | 1.033,43 | 26,5 |
| 1912 . . . | 223,70 | 93,38 | 316,08 | 1.086,58 | 28,7 |
| 1913 . . . | 253,74 [1]) | 107,74 [1]) | 316,48 [1]) | 1.268,34 | 28,5 [1]) |

Сопоставимъ теперь приведенныя цифры добычи каменнаго угля (не антрацита) въ донецкомъ бассейнѣ съ вывозомъ каменнаго угля (опять-таки не антрацита и др. видовъ топлива) для жел. дорогъ (милл. пуд.):

| Годы. | Вывезено для нуждъ жел. д. | % добычи, израсходованной жел. дор. | Годы. | Вывезено для нуждъ жел. д. | % добычи, израсходованной жел. дор. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1903 . . | 165,4 | 25,5 | 1909 . . | 268,4 | 28,9 |
| 1904 . . | 167,8 | 23,6 | 1910 . . | 205,6 | 23,8 |
| 1905 . . | 151,5 | 21,6 | 1911 . . | 249,2 | 24,1 |
| 1906 . . | 226,0 | 26,3 | 1912 . . | 270,8 | 26,2 |
| 1907 . . | 192,4 | 20,6 | 1913 . . | 291,9 | 23,0 |
| 1908 . . | 190,3 | 19,8 | | | |

Сравненіе этихъ двухъ таблицъ между собой показываетъ, что коксованіе и расходъ топлива на жел. дорогахъ поглощаетъ у собственно каменноугольной промышленности донецкаго бассейна за послѣдніе годы свыше 50% (въ 1913 г.— 51,5%) всей добычи, что, въ виду прочности спроса на ископаемый уголь со стороны

[1]) Цифры приблизительныя.

этихъ двухъ группъ потребленія, создаетъ для каменноугольной донецкой промышленности весьма благопріятныя условія существованія. Въ этомъ отношеніи антрацитовая промышленность находится въ сравнительно менѣе благопріятныхъ условіяхъ существованія: сбытъ антрацита, по существу дѣла, долженъ всегда нѣсколько распыляться. Слѣдуетъ думать, что именно это различіе въ условіяхъ сбыта антрацита и каменнаго угля и является, на-ряду, конечно, съ другими обстоятельствами, причиной того, что въ дѣло добычи каменнаго угля вложены несравненно болѣе крупные капиталы, чѣмъ въ дѣло добычи антрацита.

**Передѣльные заводы.**

Охарактеризовавъ въ предыдущемъ потребленіе донецкаго топлива металлургическими заводами, перейдемъ къ слѣдующимъ группамъ потребителей этого топлива, и, прежде всего, къ передѣльнымъ заводамъ, размѣры полученія топлива которыми за послѣднее десятилѣтіе опредѣляются слѣдующими цифрами (милл. пуд.):

| Годы. | Каменн. уголь. | Коксъ. | Антрацитъ. | Итого. |
|---|---|---|---|---|
| 1903 . . . . . | 21,5 | 2,6 | 0,8 | 24,9 |
| 1904 . . . . . | 18,1 | 3,3 | 0,7 | 22,1 |
| 1905 . . . . . | 18,7 | 2,6 | 0,4 | 21,7 |
| 1906 . . . . . | 19,8 | 2,2 | 0,5 | 22,5 |
| 1907 . . . . . | 21,9 | 2,6 | 0,7 | 25,5 |
| 1908 . . . . . | 20,6 | 3,8 | 2,1 | 26,5 |
| 1909 . . . . . | 21,2 | 2,6 | 1,4 | 25,2 |
| 1910 . . . . . | 23,5 | 2,9 | 1,3 | 25,2 |
| 1911 . . . . . | 27,8 | 4,6 | 2,0 | 34,4 |
| 1912 . . . . . | 28,5 | 4,4 | 2,6 | 35,5 |
| 1913 . . . . . | 32,5 | 4,5 | 5,1 | 42,1 |

**Сахарные заводы.**

Обращаясь къ слѣдующей категоріи потребителей донецкаго минеральнаго топлива—къ сахарнымъ заводамъ, мы должны, прежде всего, констатировать для отчетнаго года, по сравненію съ предыдущими 2 годами, особенно съ 1912 г., нѣкоторое, хотя и незначительное, сокращеніе потребленія ими донецкаго ископаемаго горючаго. Какъ видно, однако, изъ нижеслѣдующей таблицы, 1911 г. для сахарныхъ заводовъ былъ въ смыслѣ потребленія топлива рекорднымъ, что зависѣло отъ чрезвычайно высокаго производства сахара въ связи съ урожаемъ свекловицы въ этомъ году:

Получено сахарными заводами (милл. пуд.):

| Годы. | Каменн. угля. | Кокса. | Антрацита. | Итого. |
|---|---|---|---|---|
| 1903 . . . . . | 40,9 | 0,5 | 0,5 | 41,9 |
| 1904 . . . . . | 33,6 | 0,5 | 0,5 | 34,6 |
| 1905 . . . . . | 38,1 | 0,7 | 0,2 | 39,0 |
| 1906 . . . . . | 51,9 | 0,9 | 0,7 | 53,5 |
| 1907 . . . . . | 50,2 | 0,8 | 1,8 | 52,8 |
| 1908 . . . . . | 37,7 | 1,0 | 1,4 | 40,1 |

| Годы. | Каменн. угля. | Кокса. | Антрацита. | Итого. |
|---|---|---|---|---|
| 1909 . . . . . | 39,9 | 0,9 | 1,4 | 42,2 |
| 1910 . . . . . | 49,9 | 2,1 | 2,9 | 54,9 |
| 1911 . . . . . | 60,4 | 2,7 | 3,0 | 66,1 |
| 1912 . . . . . | 58,5 | 3,0 | 2,8 | 64,3 |
| 1913 . . . . . | 57,6 | 1,1 | 3,5 | 62,2 |

**Соляные заводы.** Кромѣ перечисленныхъ группъ потребителей донецкаго минеральнаго топлива, южно-русская статистика регистрируетъ еще двѣ группы: соляные и газовые заводы, размѣры потребленія которыхъ, однако, сравнительно незначительны. По отношенію къ нимъ мы располагаемъ слѣдующими данными (милл. пуд.):

| Годы. | Соляные заводы потребили. | | |
|---|---|---|---|
| | Каменн. угля. | Антрац. | Всего. |
| 1901 . . . . . | 3,6 | — | 3,6 |
| 1902 . . . . . | 3,6 | — | 3,6 |
| 1903 . . . . . | 5,2 | — | 5,2 |
| 1904 . . . . . | 5,0 | — | 5,0 |
| 1905 . . . . . | 4,7 | — | 4,7 |
| 1906 . . . . . | 5,7 | — | 5,7 |
| 1907 . . . . . | 5,3 | — | 5,3 |

| Годы. | Соляные заводы потребили. | | |
|---|---|---|---|
| | Каменн. угля. | Антрац. | Всего. |
| 1908 . . . . . | 5,8 | — | 5,8 |
| 1909 . . . . . | 5,9 | — | 5,9 |
| 1910 . . . . . | 5,6 | 0,6 | 6,2 |
| 1911 . . . . . | 5,8 | 0,3 | 6,1 |
| 1912 . . . . . | 5,5 | 0,4 | 5,9 |
| 1913 . . . . . | 6,1 | 0,4 | 6,5 |

Какъ видно, потребленіе ископаемаго горючаго соляными заводами развивается сравнительно медленно, что, впрочемъ, вполнѣ объясняется положеніемъ отечественной соляной промышленности, въ особенности, если принять во вниманіе, что потребителями донецкаго топлива среди соляныхъ заводовъ являются исключительно заводы славянско-бахмутскаго раіона, производство которыхъ испытываетъ сильнѣйшую конкурренцію со стороны другихъ группъ производителей соли въ Европейской Россіи.

**Газовые заводы.** Что касается газовыхъ заводовъ, то, вслѣдствіе малой распространенности производства газа въ Россіи вообще, потребленіе ими донецкаго топлива до сихъ поръ является весьма незначительнымъ, хотя раіонъ, обслуживаемый въ данномъ отношеніи донецкимъ бассейномъ, весьма великъ. Такъ, напримѣръ, въ 1910 и 1911 гг. донецкимъ каменнымъ углемъ обслуживались газовые заводы слѣдующихъ раіоновъ и въ слѣдующихъ количествахъ (милл. пуд.):

| | 1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|
| Московскаго . . . . . | 2,85 | 2,88 | 2,65 |
| Варшавскаго . . . . . | 1,58 | 1,81 | 1,59 |
| Ростовскаго . . . . . | 0,40 | 0,24 | 0,18 |
| Харьковскаго . . . . . | 0,33 | 0,32 | 0,28 |
| Таганрогскаго . . . . . | 0,12 | 0,10 | 0,08 |
| Одесскаго . . . . . | 0,05 | 0,14 | 0,20 |
| Тверского . . . . . | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| Кіевскаго . . . . . | 0,01 | 0,09 | — |

Въ 1913 г. общее потребленіе донецкаго топлива газовыми заводами составило 5,2 милл. пуд., противъ 5,2 милл. пуд., потребленныхъ въ 1912 г.

Можно думать, что съ развитіемъ муниципальной жизни, въ русскихъ городахъ, несомнѣнно, разовьется примѣненіе газа, для цѣлей домашняго отопленія, вслѣдствіе чего эта группа потребителей донецкаго топлива имѣетъ значительные шансы для своего развитія.

**Фабрики и промышленныя заведенія.**

Слѣдующей группой потребителей, учитываемой южнорусской статистикой, являются фабрики и промышленныя заведенія. По существу дѣла, эта группа потребителей не можетъ не быть значительной и имѣющей огромное значеніе для донецкой промышленности, но, къ сожалѣнію, точный учетъ топлива, потребляемаго ею, въ особенности же входящими въ ея составъ болѣе мелкими фабрично-промышленными заведеніями, при современномъ состояніи статистики, является неосуществимымъ. Поэтому часть потребителей этой группы ускользаетъ отъ учета и входитъ въ категорію «прочихъ потребителей», о которыхъ мы будемъ говорить нѣсколько ниже. Что касается учитываемой части этой группы, то полученіе ею различныхъ видовъ донецкаго топлива за послѣднее десятилѣтіе представляется въ слѣдующемъ видѣ (милл. пуд.):

| Годы. | Каменн. уголь. | Коксъ. | Антрацитъ. | Всего. |
|---|---|---|---|---|
| 1903 . . . . . | 32,0 | 1,0 | 3,9 | 36,9 |
| 1904 . . . . . | 35,5 | 1,9 | 5,0 | 42,4 |
| 1905 . . . . . | 33,7 | 1,7 | 4,4 | 39,8 |
| 1906 . . . . . | 48,1 | 1,9 | 4,6 | 54,6 |
| 1907 . . . . . | 58,2 | 2,2 | 11,0 | 71,4 |
| 1908 . . . . . | 55,2 | 2,8 | 15,7 | 73,7 |
| 1909 . . . . . | 53,9 | 3,6 | 16,3 | 73,8 |
| 1910 . . . . . | 61,5 | 3,2 | 17,2 | 81,9 |
| 1911 . . . . . | 67,4 | 4,4 | 21,5 | 93,3 |
| 1912 . . . . . | 70,2 | 3,9 | 31,7 | 106,0 |
| 1913 . . . . . | 85,0 | 3,7 | 46,7 | 135,8 |

Таблица эта показываетъ, насколько сильно развилось за разсматриваемый промежутокъ времени потребленіе твердаго минеральнаго горючаго, причемъ въ числѣ причинъ, обусловившихъ это обстоятельство, кромѣ развитія производства, несомнѣнно, огромную роль играетъ переходъ фабрикъ и промышленныхъ заведеній съ дровъ на минеральное топливо. Независимо,

однако, отъ этого, нельзя не обратить вниманія на то, что рѣзкое повышеніе въ потребленіи этою группою потребителей донецкаго ископаемаго горючаго произошло, какъ видно изъ таблицы, въ 1906 г., т. е. въ годъ, непосредственно слѣдовавшій за переломомъ въ жизни отечественной нефтяной промышленности. Дальнѣйшая эволюція въ потребленіи донецкаго топлива фабриками и промышленными заведеніями имѣла мѣсто въ слѣдующемъ, 1907 году и, притомъ, за счетъ сильнѣйшаго увеличенія потребленія антрацита, что находится въ непосредственной зависимости отъ введенія въ жизнь газогенераторныхъ устройствъ, требующихъ антрацита.

**Пароходства.** Переходя къ потребленію донецкаго минеральнаго топлива пароходствами, получающими его частью сухимъ путемъ, частью черезъ Маріуполь-портъ, для освѣщенія этого вопроса приведемъ слѣдующія цифры. Вывезено черезъ Маріуполь-портъ для нуждъ пароходствъ (милл. пуд.):

| Годы. | | Годы. | |
|---|---|---|---|
| 1903 . . . . | 32,2 | 1909 . . . . | 43,7 |
| 1904 . . . . | 32,6 | 1910 . . . . | 40,8 |
| 1905 . . . . | 26,5 | 1911 . . . . | 40,0 |
| 1906 . . . . | 29,3 | 1912 . . . . | 43,3 |
| 1907 . . . . | 34,2 | 1913 . . . . | 45,4 |
| 1908 . . . . | 41,5 | | |

Въ дополненіе къ этимъ даннымъ, замѣтимъ, что черезъ Маріуполь-портъ вывозится донецкій уголь и для нуждъ военнаго флота, причемъ въ 1911 г. для этого назначенія было вывезено 2,8 милл. пуд., противъ 4,7 милл. пуд., вывезенныхъ въ 1910 г., и 5,5 милл. пуд., вывезенныхъ въ 1909 г.

Наконецъ приведены слѣдующія цифровыя данныя, показывающія какіе сорта топлива употреблялись пароходствами, причемъ нельзя не обратить вниманія на то, что въ 1912 г. пароходства расширили, по сравненію съ 1911 г., свое потребленіе брикетовъ и антрацита, упавшее въ 1908—1909 гг. до минимальныхъ размѣровъ, какъ видно изъ слѣдующей таблицы (милл. пуд.):

| | Потребленіе. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Годы. | Каменный уголь. | Коксъ. | Брикеты. | Антрацитъ. | Всего. |
| 1901 . . . . . | 20,2 | — | — | — | 20,2 |
| 1902 . . . . . | 25,8 | 0,1 | — | — | 25,9 |
| 1903 . . . . . | 31,5 | 0,1 | — | 0,6 | 32,2 |
| 1904 . . . . . | 32,0 | — | — | 0,6 | 32,6 |
| 1905 . . . . . | 25,6 | 0,1 | — | 0,8 | 26,5 |
| 1906 . . . . . | 26,1 | 0,2 | 1,5 | 1,5 | 29,3 |
| 1907 . . . . . | 29,0 | 0,1 | 0,1 | 5,0 | 34,2 |
| 1908 . . . . . | 33,8 | 0,1 | — | 7,6 | 41,5 |
| 1909 . . . . . | 35,1 | 0,1 | 4,1 | 4,4 | 43,7 |
| 1910 . . . . . | 32,2 | — | 2,8 | 5,8 | 40,8 |
| 1911 . . . . . | 33,4 | 0,1 | 0,9 | 5,6 | 40,0 |
| 1912 . . . . . | 35,0 | 0,1 | 1,6 | 6,6 | 43,3 |

Что касается вывоза донецкаго топлива для нуждъ пароходствъ по жел. дорогамъ въ порты, то этотъ вопросъ до нѣкоторой степени можетъ быть освѣщенъ

слѣдующими цифрами, показывающими главнѣйшіе пункты назначенія разсматриваемыхъ перевозокъ (тыс. пуд.):

| Раіоны. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|---|
| Владикавк. ж. д.: | | | | |
| Екатеринодаръ . . | 98,4 | 115,2 | 4,9 | 3,75 |
| Новороссійскъ . . | — | 3,35 | 182,2 | 4,7 |
| Всего по владикавк. ж. д. . | 138,22 | 122,15 | 341,75 | 13,35 |
| Екатерин. ж. д.: | | | | |
| Бердянскій портъ . | 100,9 | 100,53 | 188,53 | 878,41 |
| Таганрогскій портъ | 2.290,35 | 1.855,03 | 1.498,76 | 1.682,80 |
| Н.-Днѣпровск. . . | 1.386,14 | 1.496,89 | 1.212,93 | 1.208,4 |
| Всего по екатерин. ж. д. . . | 4.294,1 | 4.244,51 | 3.553,18 | 4.616,01 |
| Юго-восточн. ж. д.: | | | | |
| Нахичевань - пристань . . . . . | 399,19 | 892,45 | 582,1 | 1.860,65 |
| Ростовъ-пристань . | 5.017,25 | 5.094,04 | 5.240,4 | 4.122,3 |
| Всего по юго-вост. ж. д. . | 5.473,95 | 6.692,09 | 6.208,6 | 6.482,25 |
| Южной ж. д.: | | | | |
| Александр. пр. . . . | 416,17 | 400,65 | 360,85 | 45,4 |
| Керчь . . . . . | 90,45 | 157,05 | — | — |
| Николаевъ . . . . . | 1.244,92 | 394,24 | 130,07 | 101,62 |
| Севастополь . . . . | 1.118,08 | 1.928,93 | 941,0 | 965,81 |
| Всего по южн. ж. д. . . . . | 3.680,45 | 2.070,02 | 1.438,72 | 1.612,18 |
| По всѣмъ жел. дор. для пароходствъ . . . | 17.235,95 | 14.151,1 | 12.182,75 | 15.187,04 |

Такимъ образомъ, потребленіе донецкаго топлива пароходствами, насколько это топливо вывозится сухимъ путемъ, въ 1913 г. нѣсколько увеличилось, составивъ 15,2 милл. пуд.

**Остальные потребители.**

Перечисленными группами потребителей исчерпываются, въ сущности говоря, наши детальныя свѣдѣнія о распространеніи донецкаго топлива, ибо всѣ остальныя данныя въ этомъ отношеніи, которыя мы и приведемъ, имѣютъ уже значительно болѣе общій характеръ. Такъ, напримѣръ, категорія «Остальные потребители» охватываетъ собою отправки донецкаго топлива по дубликатамъ на предъявителя, для домашняго отопленія, для общественныхъ учрежденій, а также для нѣкоторыхъ фабрикъ и промышленныхъ заведеній, включая и потребленіе городовъ.

При всей неопредѣленности этой группы потребленія, нельзя, однако, не признать ея огромнаго значенія для донецкой углепромышленности, причемъ нельзя не отмѣтить значительнаго увеличенія для нея значенія антрацита, какъ это видно изъ слѣдующей таблицы (въ милл. пуд.):

| Годы. | Каменн. уголь. | Коксъ. | Антрац. | Брикеты. | Всего. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1903 . . . . . | 61,1 | 2,5 | 48,9 | — | 112,5 |
| 1904 . . . . . | 65,8 | 2,5 | 50,5 | — | 118,8 |
| 1905 . . . . . | 62,1 | 2,8 | 50,3 | — | 115,2 |
| 1906 . . . . . | 73,3 | 3,3 | 34,3 | 0,6 | 141,5 |
| 1907 . . . . . | 78,4 | 5,3 | 73,3 | 0,1 | 157,1 |
| 1908 . . . . . | 89,1 | 6,2 | 92,2 | — | 187,5 |
| 1909 . . . . . | 89,0 | 4,7 | 92,8 | 0,1 | 186,6 |
| 1910 . . . . . | 87,3 | 5,6 | 89,4 | — | 182,4 |
| 1911 . . . . . | 103,0 | 6,4 | 118,7 | 0,2 | 228,3 |
| 1912 . . . . . | 105,8 | 5,1 | 135,1 | 0,5 | 246,5 |
| 1913 . . . . . | 133,0 | 6,0 | 171,9 | 0,3 | 311,0 |

Въ этой таблицѣ, прежде всего, обращаетъ на себя вниманіе то обстоятельство, что на протяженіи охваченныхъ ею лѣтъ потребленіе антрацита неуклонно и весьма замѣтно увеличивалось, причемъ лишь 1910 г. представляетъ нѣкоторое, хотя и незначительное, исключеніе. Въ общемъ же, за разсматриваемый промежутокъ времени данная группа потребителей увеличила свое потребленіе каменнаго угля на 198,5 милл. пуд., т. е. на 176,4%, антрацита же на 123,0 милл. пуд., т. е. на 251,5%, причемъ въ то время, какъ въ 1903 г. на долю каменнаго угля изъ всѣхъ отправокъ данной категоріи приходилось 54,3%, въ 1913 г. доля его уменьшилась до 42,7%.

Достойно замѣчанія, что на пространствѣ разсматриваемаго промежутка времени значеніе группы потребителей, о которой мы говоримъ, для донецкой углепромышленности измѣнилось очень мало. Въ 1901 г. потребленіе этой группы (120,5 милл. пуд.) составляло по отношенію къ общей добычѣ донецкаго бассейна (674,8 милл. пуд.) 17,9%, въ 1903 г. оно равнялось 15,8%, въ 1912 г.—18,5%, а въ 1913 г.—19,9%.

Весьма интереснымъ дополненіемъ къ только что приведенной таблицѣ можетъ служить слѣдующая таблица, показывающая размѣры полученія донецкаго топлива различными городами Россіи, наиболѣе крупными получателями донецкаго топлива [1]), для нуждъ населенія, фабрикъ, промышленныхъ заведеній и другихъ потребителей, причемъ въ ту таблицу не входятъ отправки минеральнаго топлива для нуждъ жел. дорогъ и металлургическихъ заводовъ (милл. пуд.):

| Мѣста полученія. | Всего минеральнаго топлива. | | | | | | Въ томъ числѣ антрацита. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
| Ростовъ-пристань . . . | 11,9 | 11,5 | 10,9 | 12,7 | 11,4 | 13,1 | 10,6 | 9,5 | 9,1 | 11,1 | 10,6 | 11,9 |
| Ростовъ-на-Дону . . . | 9,8 | 7,9 | 8,3 | 8,6 | 8,5 | 9,3 | 6,7 | 6,1 | 6,4 | 7,1 | 7,1 | 7,5 |
| Нахичевань . . . . . | 4,8 | 5,6 | 6,1 | 7,8 | 7,3 | 8,6 | 4,4 | 5,1 | 5,4 | 7,2 | 6,8 | 7,6 |
| Итого въ Ростовъ . | 26,5 | 25,0 | 25,3 | 29,1 | 27,5 | 31,0 | 21,7 | 20,7 | 20,9 | 25,4 | 24,5 | 27,0 |

[1]) Въ таблицѣ приведены лишь тѣ города, которые въ 1910 г. получили свыше 2 милл. пуд. горючаго.

| Мѣста полученія. | Всего минеральнаго топлива. | | | | | | Въ томъ числѣ антрацита. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
| Москва | 24,5 | 20,9 | 17,3 | 20,9 | 32,9 | 46,8 | 13,7 | 10,0 | 7,1 | 11,6 | 22,3 | 36,0 |
| Харьковъ | 15,7 | 14,1 | 13,9 | 16,3 | 18,8 | 20,7 | 7,1 | 8,5 | 7,4 | 9,2 | 11,3 | 12,8 |
| Константиновка | 8,5 | 8,5 | 10,3 | 11,5 | 10,0 | 10,1 | 0,3 | 0,1 | 0,3 | 1,7 | 0,8 | 1,2 |
| Сол. зав. и Славянскъ | 8,7 | 8,8 | 9,5 | 10,5 | 10,5 | 13,0 | 0,1 | 0,2 | 0,6 | 0,5 | 0,8 | 1,0 |
| Н.-Днѣпровскъ и Пристань | 5,1 | 5,4 | 7,0 | 7,4 | 7,8 | 12,3 | — | 0,1 | 0,2 | — | — | 0,3 |
| Екатеринославъ | 6,6 | 6,6 | 6,1 | 7,7 | 7,5 | 9,3 | 1,1 | 1,5 | 1,3 | — | 2,0 | 2,0 |
| Одесса | 7,1 | 8,0 | 5,9 | 7,2 | 6,1 | 6,6 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 1,0 | 1,0 | 1,7 |
| Кіевъ | 5,0 | 4,9 | 5,5 | 6,0 | 7,2 | 10,0 | 1,0 | 0,8 | 0,7 | 0,2 | 1,8 | 4,0 |
| Луганскъ | 3,9 | 4,2 | 4,8 | 5,5 | 5,8 | 7,3 | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 0,7 | 0,9 |
| Новочеркасскъ | 4,7 | 4,3 | 4,7 | 5,2 | 4,3 | 4,9 | 4,5 | 4,3 | 4,6 | 5,1 | 4,3 | 4,9 |
| Таганрогъ | 4,6 | 4,6 | 4,0 | 5,1 | 4,7 | 6,1 | 3,0 | 3,3 | 2,8 | 3,6 | 3,3 | 3,6 |
| Александровскъ и Пристань | 3,4 | 3,9 | 3,3 | 3,4 | 4,3 | 3,3 | 0,3 | 0,3 | 0,4 | 0,3 | 0,5 | 0,4 |
| Бахмутъ | 3,0 | 2,9 | 3,3 | 4,0 | 3,7 | 3,4 | 0,2 | 0,2 | 0,4 | 0,8 | 1,5 | 0,6 |
| Николаевъ | 4,0 | 4,0 | 3,1 | 5,2 | 4,4 | 5,5 | 2,5 | 2,8 | 1,8 | 3,1 | 2,2 | 3,0 |
| Маріуполь | 3,3 | 3,8 | 3,0 | 4,3 | 3,7 | 4,1 | 2,8 | 3,2 | 2,4 | 3,2 | 3,1 | 3,2 |
| Тула | 2,5 | 2,8 | 3,0 | 2,9 | 3,0 | 3,9 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,5 |
| Елисаветградъ | 2,3 | 2,5 | 2,4 | 2,6 | 2,4 | 2,8 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 2,9 | 0,9 | 0,9 |
| Серпуховъ | 2,3 | 2,1 | 2,4 | 2,7 | 3,7 | 5,0 | 1,1 | 0,3 | 0,3 | 0,4 | 1,3 | 2,0 |
| Шостка | 1,3 | 1,3 | 2,4 | 0,9 | 2,6 | 2,3 | — | — | — | — | — | — |
| Севастополь | 3,2 | 3,0 | 2,3 | 2,6 | 2,3 | 2,4 | 1,0 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,1 | 1,1 |
| Аксай | 1,7 | 1,6 | 2,2 | 1,7 | 1,2 | 1,2 | 1,7 | 1,0 | 2,2 | 1,7 | 1,2 | 1,0 |
| Сумы | 1,7 | 2,3 | 2,1 | 2,7 | 2,6 | 3,1 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,9 |
| Воронежъ | 2,1 | 2,0 | 2,0 | 2,4 | 2,5 | 3,3 | 1,7 | 1,6 | 1,6 | 1,9 | 2,2 | 2,7 |
| Подольскъ | 1,8 | 1,8 | 2,0 | 2,0 | 2,8 | 3,5 | 0,5 | 0,6 | — | 0,8 | 1,0 | 1,3 |

Потребленіе минеральнаго топлива перечисленныхъ пунктовъ вмѣстѣ съ другими, учитываемыми южно-русскою статистикою, составило въ 1913 г. 261,4 милл. пуд., противъ 217,5 милл. пуд., учтенныхъ въ 1912 г., причемъ антрацита въ этихъ количествахъ заключалось: въ 1913 г. — 129,9 милл. пуд., въ 1912 г.—106,4 милл. п. Такимъ образомъ, въ то время, какъ въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г., общее потребленіе минеральнаго топлива данной группы потребителей возросло всего на 20,1%, потребленіе антрацита увеличилось на 22,1%, что указываетъ на то, что антрацитъ, какъ топливо, получилъ значительное распространеніе въ широкихъ промышленныхъ кругахъ. Особенно сильно развилось въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г., потребленіе антрацита въ Москвѣ (на 100%), что нельзя не разсматривать, какъ очень крупный факторъ въ дѣлѣ развитія отечественной промышленности, ибо развитіе потребленія антрацита, по существу дѣла, равносильно развитію примѣненія газогенераторныхъ топокъ, которыя для современнаго состоянія техники являются, можетъ быть, самымъ совершеннымъ приборомъ для использованія энергіи минеральнаго топлива.

**Вывозъ черезъ Маріуполь.**

Въ распредѣленіи донецкаго минеральнаго топлива по потребителямъ весьма замѣтную роль играетъ Маріуполь-портъ, откуда топливо малымъ и большимъ каботажемъ отправляется какъ въ Азовское и Черное моря, такъ и въ Балтійское море, а также заграницу. О значеніи маріупольскаго порта въ данномъ отношеніи даетъ представленіе слѣдующая таблица (въ милл. пуд.):

| Вывозъ въ Маріуполь-портъ по категоріямъ отправителей. | 1907. | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Черное и Азовское моря: | | | | | | |
| для управленія ж. д. . . | 18,11 | 19,74 | 21,06 | 16,08 | 17,64 | 14,93 |
| » пароходствъ . . . . | 19,5 | 19,0 | 21,5 | 21,52 | 27,79 | 28,12 |
| » остальн. потребн. . . | 18,7 | 18,22 | 19,22 | 22,01 | 23,44 | 16,32 |
| » вывоза заграницу . . | 0,49 | 0,54 | 0,31 | 0,91 | 1,82 | 9,97 |
| Итого . . . . . | 56,17 | 57,5 | 62,19 | 69,73 | 70,69 | 69,34 |
| II. Балтійское море: | | | | | | |
| для управл. ж. д. . . . . | 3,82 | 5,18 | 4,65 | 4,74 | 4,59 | 0,32 |
| » военн. и морск. вѣд. . | 2,0 | 5,5 | 3,9 | 5,16 | 4,16 | 3,74 |
| » остальн. потреб. . . | — | — | — | — | — | — |
| Итого . . . . . | 5,82 | 10,68 | 8,55 | 9,9 | 8,7 | 4,06 |
| Всего . . . . . | 61,99 | 68,18 | 70,74 | 70,42 | 77,40 | 73,40 |
| Вывозъ по роду топлива. | | | | | | |
| Каменнаго угля . . . . . | 61,23 | 67,61 | 68,37 | 65,27 | 72,67 | 68,38 |
| Антрацита . . . . . | 0,62 | 0,47 | 2,28 | 3,36 | 3,83 | 4,23 |
| Брикетовъ . . . . . | — | — | — | 1,66 | 0,71 | 0,52 |
| Кокса . . . . . | 0,14 | 0,1 | 0,09 | 0,13 | 0,20 | 0,27 |

Какъ видно изъ этой, а также изъ предыдущей, таблицы, заграничный экспортъ донецкаго угля, несмотря на блестящія перспективы, открывающіяся ему въ этомъ отношеніи (Балканскій полуостровъ, Италія), до настоящаго времени не получилъ сколько-нибудь значительнаго развитія. Не останавливаясь на экспортѣ донецкаго топлива сухимъ путемъ, для котораго пока, по крайней мѣрѣ, имѣется мало шансовъ на развитіе, приведемъ слѣдующія данныя объ экспортѣ донецкаго топлива заграницу морскимъ путемъ, т. е. черезъ Маріуполь-портъ (въ тыс. пуд.):

| Страны назначенія. | 1909. | | | 1910. | | | 1911. | | | 1912. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Антрац. | Коксъ. | Кам. уголь. | Антрац. | Коксъ. | Кам. уголь. | Антрац. | Коксъ. | Кам. уголь. | Антрац. | Коксъ. | Кам. уголь. |
| Греція . . . . . | — | — | — | 20 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Турція . . . . . | — | — | — | 218 | — | 40 | 543,01 | — | 356,52 | 1.323 | — | 1.257 |
| Болгарія . . . . . | 0,9 | — | — | 50 | — | — | — | — | — | 19 | — | 2.317 |
| Бельгія . . . . . | 0,13 | — | | — | — | - | 213,9 | — | — | — | — | — |
| Италія . . . . . | — | — | — | 325 | 34 | 105 | — | — | — | — | — | — |
| Румынія . . . . . | — | — | — | 72 | — | - | 72,08 | 18,3 | — | 433 | 61 | 1.047 |
| Франція . . . . . | 190,2 | — | 21 | — | — | — | — | — | — | — | — | 267 |
| Австрія . . . . . | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 394 |
| Всего . . . | 193,23 | — | 21 | 686 | 34 | 191 | 828,99 | 18,3 | 356,52 | 1.711,0 | 61 | 5.348 |
| | 214,23 | | | 911 | | | 1.208,81 | | | 7.120 | | |
| Кромѣ того, на бункеры, на иностранн. парох. . | | — | | | — | | | 614,0 | | | | 2.852,2 |

Общій итогъ вывоза донецкаго минеральнаго топлива заграницу въ 1912 г. составляетъ 9,97 милл. пуд.

**Географическое распространеніе донецкаго ископаемаго.**

Заканчивая изложеніе положенія сбыта донецкаго топлива, въ цѣляхъ выясненія географическаго распространенія донецкаго ископаемаго горючаго, приведемъ еще слѣдующую таблицу, показывающую размѣры отправокъ донецкаго ископаемаго горючаго по дорогамъ назначенія для всѣхъ потребителей, причемъ, однако, ограничимся лишь наиболѣе крупными (свыше 10 милл. пуд.) дорогами-получательницами (милл. пуд.):

| Названіе дорогъ. | Всего твердаго минеральнаго топлива. | | | Въ томъ числѣ антрацита. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1911. | 1912. | 1913. | 1911. | 1912. | 1913. |
| Екатерининская . . . . | 367.076 | 383.740 | 416.772 | 29.953 | 28.448 | 27.731 |
| Александровская. . . . | 18.666 | 24.501 | 28.556 | 5.527 | 12.321 | 15.270 |
| Московско-Курская. . . | 14.010 | 18.595 | 33.124 | 2.101 | 4.106 | 5.184 |
| Николаевская . . . . . | 12.754 | 17.102 | 8.799 | 478 | 1.411 | 1.370 |
| Полѣсскія . . . . . | 4.614 | 10.853 | 10.352 | 15 | 62 | 196 |
| Риго-Орловская . . . . | 14.018 | 18.182 | 15.302 | 673 | 397 | 489 |
| Сѣверныя. . . . . | 5.727 | 13.414 | 26.251 | 2.245 | 10.134 | 21.554 |
| Юго-западныя . . . . . | 80.510 | 84.145 | 83.226 | 8.707 | 9.915 | 12.445 |
| Южныя . . . . . | 194.280 | 186.853 | 201.525 | 31.970 | 30.024 | 27.719 |
| Всего на каз. ж. д. . | 745.054 | 796.750 | 868.795 | 86.399 | 105.983 | 127.125 |
| Владикавказская. . . . | 22.899 | 21.804 | 33.961 | 18.402 | 15.895 | 22.015 |
| Московско-казанская . | 14.142 | 19.188 | 34.777 | 6.090 | 8.361 | 12.710 |
| Моск.-кіево-ворон. . . . | 39.968 | 42.934 | 46.480 | 2.760 | 4.271 | 4.620 |
| Рязанско-уральская . . | 12.397 | 25.820 | 42.893 | 6.254 | 8.722 | 15.172 |
| Сѣверо-донецкая. . . . | 6.636 | 18.431 | 31.552 | 147 | 5.905 | 11.442 |
| Юго-восточныя . . . . | 85.876 | 98.956 | 125.152 | 44.497 | 46.766 | 58.918 |
| Всего на частн. ж. д. | 188.475 | 234.998 | 321.591 | 80.144 | 92.079 | 126.700 |

**Цѣны.**

Въ виду всего вышеизложеннаго относительно положенія донецкой каменноугольной промышленности, вполнѣ естественно, что рынокъ твердаго ископаемаго горючаго въ отчетномъ году въ смыслѣ уровня цѣнъ держался на высокомъ и притомъ весьма твердомъ уровнѣ, если, конечно, не принимать во вниманіе отдѣльныхъ частныхъ колебаній.

По сравненію съ двумя предыдущими годами цѣны на ископаемое горючее донецкаго бассейна въ 1913 г. представляются, согласно бюллетенямъ харьковской биржи, въ слѣдующемъ видѣ (коп. за пудъ).

| | Юзовск. р. (рядовой 1 м. паровичн.). | Алмазн. р. (рядовой 1 м. паровичн.). | Центр. р. (коксов. 1 м.). | Грушевск. р. (антр. орѣшн. газоген. II пластъ). | Боково-Хрустальск. (антр. отборн. орѣшн.). |
|---|---|---|---|---|---|
| 7 января 1911 г. . . | 8½ — 9¾ | 8 — 9¼ | 9¼—10 | 9½ | 9 —10½ |
| 13 января 1912 » . . | 8¾ — 9¾ | 8½ — 9½ | 9¾—10½ | 8½ — 9½ | 8½ — 9½ |
| 11 января 1913 » . . | 10 —11 | 9 —10 | 9 —10 | 9 —10 | 10 —11½ |
| 4 февраля 1911 » . . | 8½ — 9¾ | 8 — 9¼ | 9¼—10 | 9½ | 9 —10½ |
| 8 февраля 1912 » . . | 8¾ — 9¾ | 8½ — 9½ | 9¾—10½ | 8½ — 9½ | 8½ — 9½ |
| 8 февраля 1913 » . . | 10 —11 | 9 —10 | 9½—10½ | 9½—10½ | 10 —11½ |
| 11 марта 1911 » . . | 8½ — 9¾ | 8 —9¼ | 9¼—10 | 9½ | 9 —10½ |
| 22 марта 1912 » . . | 9 — 9¾ | 8½ — 9½ | 9¾—10½ | 8½ — 9½ | 8½ — 9½ |
| 8 марта 1913 » . . | 11 —12 | 10 —11 | 10½—11½ | 9½—10½ | 10 —11½ |
| 1 апрѣля 1911 » . . | 8½ — 9¾ | 8 — 9¼ | 9¼—10 | 9½ | 9 —10½ |
| 13 апрѣля 1912 » . . | 9 — 9¾ | 8½ — 9½ | 9¾—10½ | 8½ — 9½ | 8½ — 9½ |
| 5 апрѣля 1913 » . . | 11 —12 | 10 —11 | 10½—11½ | 9¼—10½ | 11 —12 |
| 27 мая 1911 » . . | 8¾ — 9¾ | 8¼ — 9½ | 9¾—11½ | 9½ | 9 —10½ |

| | | Юзовск. р. (рядовой 1 м. паровичн.). | Алмазн. р. (рядовой 1 м. паровичн.). | Центр. р. (коксов. 1 м.). | Грушевск. р. (антр. орѣшн. газоген. II пластъ). | Боково-Хрустальск. (антр. отборн. орѣшн. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 мая | 1912 г. | 9 — 9¾ | 8¾ — 9½ | 9¾—10½ | 8½ — 9½ | 8½ — 9½ |
| 3 мая | 1913 » | 11 —12 | 10 —11 | 10½—11½ | 9½—10½ | 11 —12 |
| 24 іюня | 1911 » | 8¾— 9¾ | 8¼— 9½ | 9¾—10½ | 9½ | 9 —10½ |
| 22 іюня | 1912 » | 9 — 9¾ | 8½ — 9½ | 9¾—10½ | 8½ — 9½ | 8½ — 9½ |
| 14 іюня | 1913 » | 11½—13 | 10½—12 | 11 —12½ | 10½—11½ | 11½—12½ |
| 8 іюля | 1911 » | 8¾— 9¾ | 8¼— 9½ | 9¾—10½ | 9½ | 9 —10½ |
| 15 іюля | 1912 » | 9 — 9¾ | 8½ — 9½ | 9¾—10½ | 8½ — 9½ | 8½ — 9½ |
| 12 іюля | 1913 » | 12 — 13½ | 11 —12½ | 10½—13 | 11½—13½ | 13½—14½ |
| 12 августа | 1911 » | 8¾— 9¾ | 8¼— 9½ | 9¾—10½ | 9½ | 9 —10½ |
| 15 августа | 1912 » | 9 —10 | 8½ — 9½ | 9¾—10½ | 8½ — 9½ | 8½ - 9½ |
| 9 августа | 1913 » | 12 —13½ | 11 —12½ | 11½—13 | 13½—15½ | 14 —15 |
| 2 сентября | 1911 » | 8¾— 9¾ | 8¼— 9¼ | 9¾—10½ | 9½ | 9 —10½ |
| 8 сентября | 1912 » | 9 —10 | 9 —10 | 10½—10¾ | 8½ — 9½ | 8½ — 9½ |
| 6 сентября | 1913 » | 12 —14 | 11 —12 | 11½—13½ | 13½—15½ | 14½—17 |
| 7 октября | 1911 » | 8¾— 9¾ | 8¼— 9½ | 9¾—10½ | 9½ | 9 —10½ |
| 8 октября | 1912 » | 9 —10 | 9 —10 | 10¾—11 | 8½ — 9½ | 8½ — 9½ |
| 18 октября | 1913 » | 12 —14 | 11 —13 | 11½—13½ | 15½—17½ | 16½—19 |
| 11 ноября | 1911 » | 8¾— 9¾ | 8¼— 9½ | 9¾—10½ | 9½—10 | 9 —10½ |
| 14 ноября | 1912 » | 9 —10½ | 9 —10 | 10 —11 | 7½ — 9½ | 8½ — 9½ |
| 1 ноября | 1913 » | 12 —14 | 11 —13 | 11½—13½ | 15½—17½ | 16½—18½ |
| 8 декабря | 1911 » | 8¾— 9¾ | 8¼— 9½ | 9¾—10½ | 9½—10 | 9 —10½ |
| 17 декабря | 1912 » | 9 —10½ | 9 —10 | 10 —12 | 8½ — 9½ | 8½ — 9½ |
| 13 декабря | 1913 » | 14 —15½ | 11 —13 | 11½—13½ | 15½—17½ | 16½—18½ |

Такимъ образомъ, мы должны констатировать, что цѣны на донецкое ископаемое горючее въ 1913 г. достигли небывалой и, по существу дѣла, ненормальной высоты. Приведенныя нами цифры, однако, не даютъ представленія объ истинной цѣнѣ, вырученной желѣзопромышленниками за свой продуктъ, такъ какъ наиболѣе интересныя въ промышленномъ отношеніи сдѣлки на уголь совершаются на значительные промежутки времени и, притомъ, по пониженнымъ противъ бюллетеня цѣнамъ. Во всякомъ случаѣ, однако, нельзя не отмѣтить, что отчетный годъ для донецкой желѣзопромышленности сказался въ финансовомъ отношеніи чрезвычайно благопріятнымъ.

**Полученіе побочныхъ продуктовъ коксованія.**

Въ заключеніе всего вышеизложеннаго остановимся на полученіи побочныхъ продуктовъ коксованія. Въ этой области отчетный 1913 г. ознаменовался весьма сильнымъ развитіемъ коксованія въ рекуперативныхъ печахъ, причемъ въ этомъ отношеніи онъ представляется непосредственнымъ продолженіемъ двухъ предыдущихъ лѣтъ.

Въ донецкомъ бассейнѣ имѣлось къ концу:

| | | |
|---|---|---|
| 1911 г. | 344 | печи съ рекуперацiей |
| 1912 » | 799 | » » » |
| 1913 » | 1.027 | » » » |

Причемъ находилось въ дѣйствіи: въ 1911 г. — 309 печей, въ 1912 г.— 456 печей, а въ 1913 г.—848 печей съ рекуперацiей. По отношенію къ общему количеству коксовыхъ печей на югѣ Россіи число печей съ рекуперацiей со-

ставляетъ 17,2%, количество же кокса, полученнаго въ нихъ, въ 1913 г. составило 79,55 милл. пуд., т. е. 29,36% всего кокса, полученнаго на югѣ Россіи, въ то время какъ въ 1912 г. соотвѣтственное отношеніе равнялось всего 16,09%.

Въ связи съ такимъ развитіемъ коксованія съ рекупераціей въ донецкомъ бассейнѣ наблюдается и значительное развитіе полученія побочныхъ продуктовъ коксованія, выражающееся слѣдующими цифрами (тыс. пуд.):

| Получено. | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Перв. продуктовъ: | | | | | | |
| каменноуг. смолы | 377,1 | 728,6 | 704,8 | 673,2 | 1.190,0 | 2.410 |
| амміачной воды | 149,3 | 258,8 | 259,3 | 249,1 | 491,0 | 1.014 |
| Втор. продуктовъ: | | | | | | |
| сѣрнокислаго амміака | — | 1,3 | 31,3 | 31,8 | 244,6 | 842,9 |
| нашатырн. спирта | — | — | 3,3 | 13,3 | 6,4 | 7,9 |
| бензола | — | 2,0 | 5,8 | 3,8 | — | 2,4 |
| тяжелыхъ маселъ | 115,7 | 179,0 | 222,5 | 160,1 | 233,3 | 678,6 |
| пека | 126,5 | 197,3 | 243,8 | 203,9 | 291,0 | 786,2 |

Вслѣдствіе слабаго пока въ Россіи развитія примѣненія искусственныхъ химическихъ удобреній, производимый на югѣ Россіи сѣрнокислый амміакъ почти цѣликомъ вывозится заграницу, въ то время какъ получаемый въ донецкомъ бассейнѣ пекъ цѣликомъ идетъ на нужды брикетнаго производства.

Въ общемъ утилизація побочныхъ продуктовъ коксованія въ донецкомъ бассейнѣ установилась нынѣ уже вполнѣ прочно и имѣетъ всѣ шансы для дальнѣйшаго и быстраго своего развитія. Къ сожалѣнію, большинство получаемыхъ при этомъ продуктовъ поступаетъ не на русскій рынокъ, а вывозится заграницу, гдѣ подвергается дальнѣйшей переработкѣ, продукты которой затѣмъ отчасти ввозятся обратно въ Россію. Размѣры этого ввоза, а также ввоза конкурирующихъ съ сѣрнокислымъ амміакомъ удобреній выражаются слѣдующими цифрами (тыс. пуд.):

| | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|
| Ввезено: | | | | |
| пека (гудроновъ для брикетовыхъ заводовъ) | 457 | 12 | 292 | 195 |
| сѣрнокислаго амміака | 3,5 | 0,8 | 0,9 | 0,4 |
| нашатырнаго спирта, нашатыря и азотистаго амміака | 40 | 39 | 39 | 39 |
| чилійской селитры | 1.744 | 1.937 | 3.151 | 2.647 |
| норвежской селитры | — | — | 137 | 142 |
| неочищенн.: | | | | |
| нафталина | 129 | 161 | 154 | 197 |
| фенола | 164 | 162 | 50 | 80 |
| антрацена | 26 | 50 | 39 | 37 |

## Домбровскій бассейнъ.

**Добыча.**

Въ началѣ настоящаго обзора мы привели цифры, въ которыхъ опредѣлялась за послѣднія 25 лѣтъ добыча ископаемаго горючаго въ домбровскомъ бассейнѣ. Въ виду того, что добываемое здѣсь ископаемое топливо раздѣляется на двѣ большія группы: каменный и бурый уголь, приведемъ здѣсь за послѣднее десятилѣтіе цифры добычи въ домбровскомъ бассейнѣ обоихъ этихъ видовъ топлива въ отдѣльности (милл. пуд.):

| | Кам. угля. | Бур. угля. | Всего. |
|---|---|---|---|
| Добыто: | | | |
| въ 1902 г. . . . | 258,2 | 5,2 | 263,4 |
| » 1903 » . . . | 289,6 | 5,5 | 295,1 |
| » 1904 » . . . | 281,8 | 5,2 | 287,0 |
| » 1905 » . . . | 214,0 | 4,9 | 218,9 |
| » 1906 » . . . | 277,6 | 5,1 | 282,7 |
| » 1907 » . . . | 324,4 | 5,6 | 300,0 |
| » 1908 » . . . | 336,8 | 7,5 | 344,3 |
| » 1909 » . . . | 340,6 | 6,9 | 347,5 |
| » 1910 » . . . | 333,6 | 7,1 | 340,7 |
| » 1911 » . . . | 352,0 | 8,4 | 360,4 |
| » 1912 » . . . | 385,2 | 9,3 | 394,5 |
| » 1913 » . . . | 416,9 | 9,4 | 426,3 |

Такимъ образомъ, отчетный годъ является для домбровской каменноугольной промышленности рекорднымъ, какъ по добычѣ собственно каменнаго, такъ и бураго угля.

Участіе домбровской каменноугольной промышленности въ общей добычѣ ископаемаго угля въ Европейской Россіи (въ 1913 г.—416,9 милл. пуд.) составило 23,96% противъ 22,06% въ 1911 г. и 24,28% въ 1910 г. Объясняется это обстоятельство болѣе сильнымъ, чѣмъ въ домбровскомъ бассейнѣ, развитіемъ добычи донецкаго бассейна.

Разсматривая цифры только приведенной таблицы, мы должны отмѣтить, что, за исключеніемъ 1905 г., протекшаго, какъ извѣстно, при совершенно особыхъ обстоятельствахъ, добыча домбровскаго раіона на протяженіи истекшаго десятилѣтія почти непрерывно развивалась, что слѣдуетъ объяснить исключительно благопріятнымъ географическимъ расположеніемъ копей даннаго раіона: въ самомъ центрѣ густо населенной мѣстности съ весьма интенсивно развитой промышленной жизнью. Нѣсколько ниже мы приведемъ таблицу, изъ которой видно, насколько великъ и разнообразенъ кругъ потребителей ископаемаго горючаго, а это обстоятельство является до извѣстной степени гарантирующимъ домбровскаго промышленника отъ послѣдствій сокращенія потребленія топлива той или другой категоріей потребителей. Для ближайшей характеристики положенія домбровской углепромышленности въ 1913 г. по сравненію съ предыдущими годами, въ дополненіе къ приведеннымъ уже цифрамъ небезынтересно привести слѣдующія данныя (въ милл. пуд.).

| Годы. | Запасы къ началу года. | Добыто за годъ. | Израсход. за годъ. | Всего отпущено на рынокъ. | Остатокъ къ концу года. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1902 . . . | 11,79 | 263,32 | 269,27 | — | 5,84 |
| 1903 . . . | 5,84 | 295,32 | 293,81 | — | 7,19 |
| 1904 . . . | 7,19 | 287,03 | 291,30 | — | 2,92 |
| 1905 . . . | 2,92 | 218,88 | 217,51 | — | 4,29 |
| 1906 . . . | 4,29 | 282,76 | 281,04 | 250,68 | 6,01 |
| 1907 . . . | 6,01 | 329,97 | 333,40 | 300,88 | 2,58 |
| 1908 . . . | 2,58 | 344,41 | 340,18 | 302,11 | 6,28 |
| 1909 . . . | 6,75 | 347,53 | 351,02 | 314,80 | 3,26 |
| 1910 . . . | 3,19 | 340,71 | 341,85 | 307,45 | 2,04 |
| 1911 . . . | 2,04 | 360,40 | 359,13 | 323,25 | 3,31 |
| 1912 . . . | 3,31 | 394,53 | 395,95 | 354,39 | 1,89 |
| 1913 . . . | 1,89 | 426,31 | 426,69 | 388,67 | 1,51 |

Какъ видно, запасы минеральнаго топлива, съ которыми работаетъ домбровская углепромышленность, совершенно ничтожны, что возможно лишь благодаря оборудованности раіона ж. д. путями и отличной организаціи сбыта (склады и т. п.).

**Распространеніе домбровскаго топлива.**

Что касается распредѣленія домбровскаго топлива между потребителями, то нужно замѣтить, что топливо это почти цѣликомъ (въ 95—96%) потребляется почти на самомъ мѣстѣ своей добычи—въ Царствѣ Польскомъ, какъ это легко усмотрѣть изъ слѣдующихъ цифръ вывоза домбровскаго угля по ж. д. назначенія (тыс. пуд.):

| Названія дорогъ. | Вывозъ. | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
| Либаво-роменская . . . . | 25,2 | 8,2 | 460,1 | 166,0 |
| Московско-брестская . . | 378,3 | 573,8 | 1.269,9 | 3.427,5 |
| Московско-курская. . . . | 5,4 | 2,7 | 42,5 | 58,9 |
| Московско-нижегородск. . | 12,6 | 13,5 | 8,6 | 40,1 |
| Московская окружная. . . | 1,8 | 1,8 | 6,0 | 51,0 |
| Николаевская. . . . . | 0,9 | 2,7 | 12,1 | 20,1 |
| Полѣсскія . . . . . | 77,4 | 49,6 | 108,1 | 2.342,4 |
| Привислинскія. . . . . | 65.272,7 | 72.197,9 | 82.124,0 | 85.172,5 |
| Риго-орловская . . . . . | — | 87,7 | 1.791,5 | 1.274,9 |
| Сѣверо-западныя. . . . . | 4.485,4 | 4.866,0 | 6.263,7 | 10.502,7 |
| Сѣверныя. . . . . | 196,2 | 322,4 | 391,4 | 245,0 |
| Юго-западныя. . . . . | 8.108,4 | 6.554,8 | 10.402,5 | 13.806,6 |
| Южныя. . . . . | 22,5 | 3,4 | 6,3 | 31,0 |
| Бѣлгородъ-сумская . . . | 3,6 | 0,9 | — | — |
| Московско-казанская. . . | 24,3 | 63,9 | 196,0 | 190,0 |
| Моск.-кіево-воронежск. . . | 38,7 | 71,3 | 108,4 | 252,4 |
| Рязанско-уральская . . . | 27,0 | 47,7 | 29,4 | 153,0 |
| Варшавско-вѣнская: | | | | |
| нормальная колея . . | 15.691,1 | 16.852,6 | 17.933,1 | 19.637,0 |
| заграничная колея . | 135.223,9 | 141.194,0 | 150.409,2 | 159.185,1 |

| Названія дорогъ. | Вывозъ. | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
| Лодзинская фабричная . . | 48.369,3 | 48.629,8 | 48.535,0 | 48.794,8 |
| Гербы-кѣлецкая . . . . . | 213,9 | 848,4 | 1.290,0 | 1.421,6 |
| Марковскій п.п. . . . . | 383,7 | 1.103,6 | 2.142,6 | 2.340,5 |
| Петрок.-сулевск. п.п. . . | 90,3 | 113,6 | 332,7 | 420,3 |
| Южные п.п. . . . . | 164,7 | 381,3 | 613,1 | 1.089,3 |
| Яблонно-ваверскій п.п. . . | 29,7 | 48,6 | 421,3 | 454,2 |
| Виленеевская . . . . . | — | 326,4 | 2.414,9 | 2.843,3 |
| Заграничныя ж. д.: | | | | |
| австрійскія . . . . . | 4.655,5 | 4.224,8 | 4.839,0 | 3.376,6 |
| прусскія . . . . . | 481,7 | 11,2 | 3,7 | 5,8 |
| Итого . . | 283.984,2 | 298.602,6 | 333.053,8 | 359.008,9 |

**Потребленіе домбровскаго угля.**

Что касается распредѣленія домбровскаго угля между различными категоріями, то необходимо замѣтить, что уголь этотъ, по своимъ качествамъ, стоитъ очень высоко, но, будучи типично пламеннымъ, не годится для нѣкоторыхъ отраслей промышленности (напримѣръ, для доменнаго производства), вслѣдствіе чего въ Царство Польское, съ его высоко стоящей индустріей, должны привозиться крупныя количества какъ коксующагося и нѣкоторыхъ спеціальныхъ сортовъ каменнаго угля, такъ и кокса. О распредѣленіи домбровскаго минеральнаго топлива между группами потребителей, а также о размѣрахъ привоза въ Царство Польское иностраннаго каменнаго угля и кокса даютъ представленіе слѣдующія двѣ таблицы (въ милл. пуд.):

| Потребленіе домбровскаго топлива группами потребителей. | 1910. | | 1911. | | 1912. | | 1913. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Количество. | %. | Количество. | %. | Количество. | %. | Количество. | %. |
| Желѣзныя дороги. . | 56,30 | 19,83 | 58,14 | 19,47 | 67,46 | 20,26 | 77,75 | 21,66 |
| Металлургическ. заводы . . . . . | 17,80 | 6,27 | 18,2 | 6,03 | 20,12 | 6,04 | 23,84 | 6,64 |
| Передѣльн. и механическ. заводы . . . | 6,40 | 2,25 | 7,35 | 3,76 | 1,01 | 3,29 | 1.31 | 4,15 |
| Сахарные заводы . . | 9,80 | 3,45 | 11,22 | 2,46 | 10,97 | 3,41 | 13,78 | 3,84 |
| Фабрики и другія пром. завед. . . . | 100,47 | 35,38 | 101,33 | 33,93 | 121,65 | 36,53 | 133,41 | 23,57 |
| Казенн. и обществ. учрежд., городск., обществ. и сельскохозяйств. склады . | 3,51 | 1,23 | 4,04 | 1,35 | 4,08 | 1,22 | 4,62 | 1,29 |
| Прочіе потребители: | | | | | | | | |
| г. Варшавы . . . . | 33,61 | 11,84 | 36,83 | 12,33 | 36,52 | 10,97 | 34,13 | 9,51 |
| г. Лодзи . . . . . | 18,28 | 6,44 | 19,64 | 6,58 | 17,56 | 5,27 | 17,59 | 4,98 |
| Прочіе потр. (кромѣ Варшавы и Лодзи) . | 32,67 | 11,57 | 37,79 | 12,66 | 38,50 | 11,56 | 35,57 | 9,91 |
| Вывозъ заграницу. . | 5,14 | 1,81 | 4,23 | 1,43 | 4,85 | — | 3,39 | - |
| Въ томъ числѣ: | | | | | | | | |
| въ Австрію . . . . | 4,66 | 1,64 | 4,22 | — | 4,84 | 1,45 | 3,38 | 0,94 |
| въ Германію . . . | 0,48 | 0,17 | 0,01 | — | 0,01 | — | 0,01 | — |
| Итого. . . . . | 283,98 | 100 | 298,60 | 100 | 333,05 | 100 | 359,01 | 110 |

Учетъ потребленія донецкаго горючаго производится, какъ мы видѣли выше, по нѣсколько иной системѣ, а потому непосредственнаго сравненія между

характеромъ потребленія донецкаго и домбровскаго горючаго сдѣлано быть не можетъ. Слѣдующая таблица, въ сопоставленіи съ только что приведенной, тѣмъ не менѣе нѣсколько освѣщаетъ этотъ вопросъ (въ % % къ общему вывозу):

| Потребители донецкаго горючаго. | %. |
|---|---|
| Желѣзныя дороги | 28,0 |
| Металлургич. зав. | 21,1 |
| Перед. и механ. зав. | 3,4 |
| Фабрики и др. пром. | 10,6 |
| Пароходства | 5,3 |
| Сахарн. заводы | 6,9 |
| Газовые заводы | 0,7 |
| Соляные заводы | 0,7 |
| Остальн. потреб. | 23,4 |

Что касается упомянутаго выше привоза кокса и каменнаго угля въ предѣлы Царства Польскаго, то таковой происходитъ почти цѣликомъ изъ заграницы, и лишь въ очень слабой степени привозится сюда коксъ изъ донецкаго бассейна. Нѣкоторыя изъ соотвѣтственныхъ цифръ приведены въ началѣ настоящаго обзора.

## Замосковный бассейнъ.

**Добыча.** Обращаясь къ слѣдующему раіону угледобыванія въ Россіи—замосковному, приведемъ въ дополненіе къ даннымъ, помѣщеннымъ въ началѣ настоящаго обзора, слѣдующія цифры (тыс. пуд.):

| | 1912. | 1913. |
|---|---|---|
| Запасы къ началу періода | 319,9 | 144,5 |
| Добыто за періодъ | 12.935,1 | 17,123,1 |
| Израсходовано за періодъ | 13.110,5 | 17,179,6 |
| Остатокъ къ концу періода | 144,5 | 88,0 |

Судьбы замосковной каменноугольной промышленности зависятъ, какъ извѣстно, отъ общей конъюнктуры дѣлъ съ топливомъ въ Россіи: когда главнѣйшіе и лучшіе виды топлива въ центрально-промышленномъ раіонѣ—нефть и донецкій каменный уголь, а также дрова, возрастаютъ въ цѣнѣ, естественно увеличивается и добыча замосковнаго угля, который по качествамъ своимъ при существующихъ способахъ утилизаціи его не можетъ конкуррировать съ означеннымъ видомъ топлива. Начавшаяся въ іюнѣ 1911 г. выработка изъ замосковнаго угля брикетовъ (въ 1911 г.) въ 1913 г. совершенно не производилась.

**Потребленіе.** Не вдаваясь въ ближайшее разсмотрѣніе положенія дѣлъ съ ископаемымъ углемъ въ замосковномъ раіонѣ, приведемъ слѣдующія данныя о потребленіи его главнѣйшими группами потребителей за 4 послѣднихъ года (въ милл. пуд.):

| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|
| Желѣзныя дороги | 8,4 | 6,6 | 3,2 | 4,3 | 6,2 |
| Для фабрикъ и промышленныхъ заведеній | 4,02 | 4,47 | 4,71 | 4,97 | 4,46 |
| Для желѣзодѣлательныхъ и механическихъ заводовъ | 0,23 | 0,17 | 0,25 | 0,36 | 1,22 |
| Для домашняго потребленія | 1,31 | 1,19 | — | 2,34 | 2,94 |

Такимъ образомъ въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г., имѣло мѣсто значительное увеличеніе вывоза, что объясняется, конечно, тѣми затрудненіями съ полученіемъ топлива (какъ нефти, такъ и изъ донецкаго бассейна), о которыхъ мы говорили выше, для нуждъ жел. дор., въ то время какъ промышленное потребленіе замосковнаго угля даже замѣтно увеличилось.

## Уралъ.

По отношенію къ слѣдующему раіону угледобыванія въ Россіи—къ Уралу мы должны прежде всего остановиться на томъ фактѣ, что размѣры добычи ископаемаго горючаго, приведенные въ таблицѣ, помѣщенной въ началѣ настоящаго обзора, представляютъ собою, въ сущности говоря, цифры добычи каменнаго угля въ Пермской губ.; но, кромѣ того, въ уральскомъ раіонѣ производится добыча бураго угля въ Оренбургской губ., а также и каменнаго угля въ Тургайской обл. Размѣры добычи ископаемаго горючаго въ этихъ мѣстностяхъ, однако, до сихъ поръ не учитываются совѣтомъ съѣзда уральскихъ горнопромышленниковъ, причемъ если размѣры этой добычи можно еще извлечь изъ изданій горнаго вѣдомства, то относительно расходованія ея не имѣется совершенно никакихъ указаній. Слѣдуетъ думать, что подобное положеніе дѣлъ со статистикою ископаемаго горючаго на Уралѣ скоро измѣнится, но пока, тѣмъ не менѣе, мы располагаемъ по данному вопросу лишь слѣдующими оффиціальными данными (въ тыс. пуд.):

| Годы. | Добыто: въ Оренбургской губ., Міасскій горн. окр. | Добыто: въ Тургайской обл., Оренбургск. горн. окр. |
|---|---|---|
| 1906 | — | — |
| 1907 | 59 | 22 |
| 1908 | 890 | — |
| 1909 | 2.633 | — |
| 1910 | 5.075 | — |
| 1911 | 5.132 | — |

Согласно сказанному, для полученія истинной добычи ископаемаго угля на Уралѣ цифры эти надо сложить съ цифрами таблицы, помѣщенной въ началѣ настоящаго обзора.

Что касается распредѣленія добычи ископаемаго горючаго Пермской губ., т. е. добычи, учитываемой совѣтомъ съѣзда уральскихъ горнопромышленниковъ, то по отдѣльнымъ предпріятіямъ она распредѣляется слѣдующимъ образомъ (въ тыс. пуд.):

| | 1906. | 1907. | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Усьвенскія копи торг. дома бр. Бердинскихъ | 1.494 | 2.057 | 2.804 | 2.989 | 2.848 | 2.848 | 2.274 | 2.674 |
| Н. Губахинскія, Любимова | 1.139 | 1.248 | 1.038 | 977 | 353 | — | — | — |
| Луньевскія, наслѣдн. Демидова | 6.863 | 6.394 | 4.209 | 5.059 | 7.408 | 9.405 | 9.745 | 9.348 |
| Кизеловскія, Пономарева | 868 | 195 | — | — | — | — | — | — |
| В. Губахинскія, насл. Захаровскаго, въ арендѣ у Назаровыхъ | 718 | 692 | 590 | 798 | 570 | 478 | 562 | 406 |

| | 1906. | 1907. | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Кизеловскія, кн. Абамелекъ-Лазаревыхъ . . . . . | 34.783 | 29.428 | 38.198 | 31.527 | 22.350 | 19.823 | 31.724 | 35.542 |
| Егоршинскія, наслѣдн. Демидова . . . . . | 52 | 26 | 74 | 93 | 93 | — | — | — |
| Егоршинскія, Соломірскія и Турчанинова . . . . . | 120 | 100 | 59 | — | — | — | — | — |
| Волчанскія, богословскаго общества . . . . . | 1.204 | 395 | — | — | — | — | 2.318 | 11.180 |
| Чусовскія, камскаго акціонернаго общества . . . . . | — | — | 852 | 1.285 | 1.192 | 1.308 | 881 | 1.014 |
| Итого . . . . . | 47.291 | 41.536 | 47.825 | 42.727 | 34.814 | 33.861 | 47.504 | 60.164 |

Такимъ образомъ итоги добычи кам. угля въ 1913 г. значительно (на 26,5%) превосходятъ итоги 1912 г. Такое положеніе дѣлъ съ ископаемымъ углемъ на Уралѣ, конечно, получилось благодаря оживленію уральской промышленности вообще.

Въ 1913 г., какъ въ 1911 г. и 1912 г., на Уралѣ совершенно бездѣйствовали антрацитовыя копи въ Егоршинѣ, что, конечно, слѣдуетъ объяснить тяжелыми условіями въ смыслѣ путей сообщенія. Восточно-уральская ж. д., постройка которой началась съ весны 1912 г., проходя черезъ эти копи, несомнѣнно, вызоветъ значительное развитіе ихъ и внесетъ въ уральскую горную промышленность существенныя перемѣны въ смыслѣ снабженія ея топливомъ.

## Кавказъ.

По отношенію къ каменноугольной промышленности на Кавказѣ мы для 1913 г. должны отмѣтить, по сравненію съ 1912 г., отсутствіе какого-либо увеличенія добычи: 4,3 милл. пуд. въ 1913 г. противъ 4,3 милл. п. въ 1912 г., и 3,4 милл. п. въ 1911 г. Что касается потребленія кавказскаго ископаемаго угля, то о немъ даютъ представленіе слѣдующія цифры (въ милл. пуд.):

| Названіе потребителей: | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|
| Желѣзныя дороги . . . . . | 1,61 | 1,32 | 1,98 | 2,44 | 2,03 |
| Фабрики и промышленн. зав. . | 0,92 | 0,70 | 0,94 | 1,27 | 1,46 |
| Домашнее потребленіе . . . | 0,46 | 0,41 | 0,37 | 0,44 | 0,76 |

Какъ извѣстно, добыча ископаемаго угля на Кавказѣ производится въ двухъ раіонахъ: въ Закавказьѣ—Кутаисской губ. (нахшира-тквибульскія копи) и въ Кубанской области, причемъ на долю первыхъ въ 1913 г. пришлось свыше 99% общей добычи ископаемаго угля на Кавказѣ.

## Азіатская Россія.

Переходя къ каменноугольной промышленности въ Азіатской Россіи, скажемъ нѣсколько словъ о добычѣ ископаемаго въ Туркестанѣ, гдѣ, благодаря отсутствію лѣсовъ, этотъ продуктъ горнаго промысла имѣетъ весьма крупное значеніе, причемъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ стоимость пуда угля на копяхъ достигаетъ 20—25 коп. Подробныхъ свѣдѣній о размѣрѣ добычи ископаемаго угля въ Туркестанѣ за 1913 г. пока, къ сожалѣнію, не имѣется, а потому мы должны ограничиться слѣдующими цифрами (въ тыс. пуд.):

| Области. | Добыто ископаемаго угля. | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
| Сыръ-Дарьинская . . . | 78,2 | 60,8 | ? | ? |
| Ферганская . . . . . | 2.277,4 | 3.972,0 | ? | ? |
| Самаркандская . . . . | 1.071,9 | 2.398,8 | ? | ? |
| Итого . . . . . | 3.427,5 | 6.431,6 | 5.994 | 8.410 |

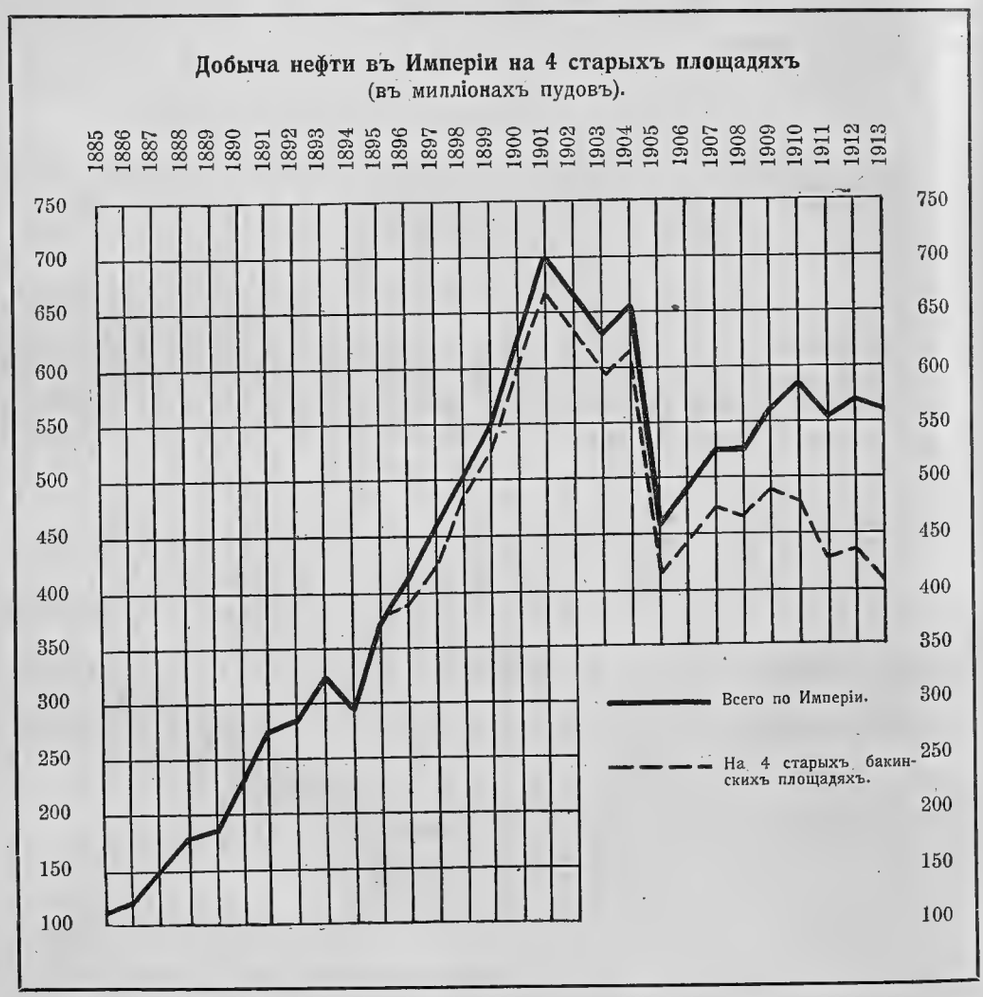
По сравненію съ добычей 1912 г., добыча 1913 г., представляетъ значительный шагъ впередъ, превышая первую на 2,42 милл. п., т. е. на 40,4 %.

По отношенію къ Сибири, за неимѣніемъ подробныхъ данныхъ за 1913 г., а также и за 1912 г., мы должны ограничиться лишь приведеннымъ въ началѣ обзора цифровымъ матеріаломъ. Какъ видно изъ него, добыча твердаго минеральнаго горючаго въ Сибири, въ особенности Восточной, растетъ чрезвычайно интенсивно, что вполнѣ понятно, если принять во вниманіе огромныя залежи ископаемыхъ углей, обнаруженныя по всей линіи великаго сибирскаго ж. д. пути.

*И. Корзухинъ.*

# Нефтяная промышленность.

Въ исторіи отечественной нефтепромышленности 1913 г. явился годомъ, на протяженіи котораго цѣны на нефть достигли такой высоты, что началъ выдвигаться на очередь вопросъ о коренномъ видоизмѣненіи въ условіяхъ пользо-




ванія нефтью какъ топливомъ. Въ самомъ дѣлѣ, средняя годовая цѣна на Балаханскую нефть сырую достигла въ 1913 г. 42,291 к. противъ 34,823 к. въ 1912 г. и 22,693 к. въ 1911 г. Такимъ образомъ по сравненію съ 1912 г. цѣны

1913 г. оказались возросшими болѣе чѣмъ на 22%, а по сравненію съ 1911— болѣе чѣмъ на 86%. Такое положеніе дѣлъ создало на русскомъ нефтяномъ рынкѣ въ отчетномъ году весьма напряженную конъюнктуру, хотя по существу дѣла ростъ цѣнъ на нефть явился полнѣ естественнымъ слѣдствіемъ двухъ факторовъ: съ одной стороны, продолженія сокращенія добычи нефти на 4 старыхъ бакинскихъ площадяхъ, создающихъ до сихъ поръ общее настроеніе нефтяного рынка, съ другой стороны, общей высокой промышленной конъюнктуры въ Россіи, каковая естественно обусловила цѣлый комплексъ такихъ явленій, какъ вздорожаніе рабочихъ рукъ, матеріаловъ и т. п. [1]).

Уже въ предыдущихъ нашихъ обзорахъ мы неоднократно указывали на то, что за послѣдніе годы отечественная нефтепромышленность переживаетъ весьма знаменательный періодъ своей жизни, которую лучше всего можно было бы назвать экстенсификаціей ея: значеніе добычи нефти на 4 старыхъ бакинскихъ площадяхъ систематически, изъ года въ годъ падаетъ, одновременно съ чѣмъ неуклонно увеличивается значеніе другихъ площадей нефтедобыванія.

1913 г. въ этомъ отношеніи знаменуетъ собой дальнѣйшій шагъ русской нефтепромышленности, какъ видно изъ слѣдующей таблицы (милл. пуд.):

| Годы. | 4 старыя бакинскія площади. | Бинагады. | Сураханы. | о. Святой. | о. Чеченъ. | Грозный. | Майкопъ. | Эмба. | ферганск. обл. | ВСЕГО. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1885 | 115,0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 115,0 |
| 1886 | 123,0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 123,0 |
| 1887 | 155,0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 155,0 |
| 1888 | 182,0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 182,0 |
| 1889 | 192,0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 192,0 |
| 1890 | 226,0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 226,0 |
| 1891 | 275,0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 275,0 |
| 1892 | 286,0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 286,0 |
| 1893 | 325,0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 325,0 |
| 1894 | 297,0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 297,0 |
| 1895 | 377,0 | — | — | — | — | — | — | — | — | 377,0 |
| 1896 | 386,0 | — | — | — | — | 17,2 | — | — | — | 403,2 |
| 1897 | 422,0 | 0,2 | — | — | — | 27,6 | — | — | — | 449,8 |
| 1898 | 486,0 | 0,2 | — | — | — | 17,7 | — | — | — | 503,9 |
| 1899 | 525,0 | 0,2 | — | — | — | 25,2 | — | — | — | 550,4 |
| 1900 | 600,0 | 0,4 | — | — | — | 30,7 | — | — | — | 631,1 |
| 1901 | 671,0 | 0,5 | — | — | — | 34,8 | — | — | — | 706,3 |
| 1902 | 636,0 | 0,4 | — | — | — | 32,1 | — | — | — | 670,5 |
| 1903 | 597,0 | 0,3 | — | — | — | 32,8 | — | — | 0,1 | 630,2 |
| 1904 | 615,0 | 0,3 | — | 0,5 | — | 40,1 | — | — | 0,5 | 656,4 |
| 1905 | 410,0 | 0,3 | — | 0,4 | — | 43,1 | — | — | 2,1 | 455,9 |
| 1906 | 448,0 | 0,3 | — | 0,5 | — | 38,2 | — | — | 4,3 | 491,3 |

[1]) Въ частности, на повышеніе цѣнъ на нефть имѣли вліяніе и забастовки рабочихъ, происшедшія на Бакинскихъ промыслахъ въ іюлѣ—августѣ 1913 г. и обусловившія въ результатѣ своемъ недоборъ нефти, оцѣниваемый въ 12—15 милл. пуд.

| Годы. | 4 старыя бакинскія площади. | Бинагады. | Сухаржы. | о. Святой. | о. Челекенъ. | Грозный. | Майкопъ. | Эмба. | Ферганск. обл. | ВСЕГО. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1907 | 476,0 | 4,7 | 0,2 | 0,2 | — | 39,4 | — | — | 3,2 | 523,7 |
| 1908 | 467,0 | 5,2 | 0,3 | 1,1 | — | 52,1 | 0,1 | — | 2,8 | 528,6 |
| 1909 | 491,0 | 7,4 | 1,7 | 1,7 | 3,0 | 57,0 | 0,6 | — | 0,9 | 563,3 |
| 1910 | 481,0 | 9,0 | 10,4 | 1,4 | 9,6 | 74,0 | 1,3 | — | 1,7 | 588,4 |
| 1911 | 431,0 | 7,0 | 19,7 | 2,6 | 13,3 | 75,2 | 7,8 | — | 2,0 | 558,6 |
| 1912 | 434,0 | 10,0 | 31,4 | 3,3 | 13,0 | 65,4 | 9,2 | 1,0 | 2,0 | 569,3 |
| 1913 | 407,8 | 14,6 | 39,7 | 4,7 | 8,0 | 73,7 | 4,8 | 6,0 | 2,0 | 561,3 |

Изъ этой таблицы мы видимъ постепенное за послѣднее время паденіе значенія добычи 4 старыхъ бакинскихъ площадей въ общерусской добычѣ нефти, по отношенію къ которой она составила:

въ 1909 г. — 87,1%
» 1910 » — 81,7%
» 1911 » — 76,0%
» 1912 » — 76,2%
» 1913 » — 72,6%

Паденіе значенія старыхъ бакинскихъ площадей происходитъ, слѣдовательно, довольно быстро, и нѣтъ сомнѣнія, что оно уже въ ближайшемъ будущемъ пойдетъ дальше, ибо развитіе добычи нефти въ другихъ раіонахъ имѣетъ всѣ шансы для дальнѣйшаго поступательнаго движенія. Въ частности, по отношенію къ отдѣльнымъ нефтянымъ раіонамъ Россіи, среди спеціалистовъ имѣются весьма разнообразныя воззрѣнія, причемъ сплошь и рядомъ замѣтно проявляется пессимистическое теченіе (указываютъ на Майкопъ), но въ общемъ никто не сомнѣвается уже, что и внѣ Баку можно получить очень крупныя количества нефти.

Само собой разумѣется, что когда, наконецъ, поступятъ въ распоряженіе промышленности тѣ земли въ бакинскомъ раіонѣ, которыя обращены на торги, бакинскій раіонъ (въ широкомъ смыслѣ этого слова) сильно разовьетъ свою добычу, но къ этому моменту добыча нефти, напримѣръ, въ эмбенскомъ и др. раіонахъ, будетъ покоиться уже на прочныхъ основаніяхъ и дастъ тѣ количества нефти, которыя соотвѣтствуютъ природнымъ даннымъ.

Какъ видно изъ приведенныхъ цифръ, за послѣдніе годы добыча нефти въ Россіи находится на почти постоянномъ уровнѣ и колеблется лишь въ незна-

чительныхъ предѣлахъ: съ 1909 г. по 1913 г. максимумъ колебаній составляетъ около 27 милл. пуд., т. е. всего 4—5%.

При такомъ положеніи дѣлъ въ то время, когда въ остальныхъ областяхъ промышленная жизнь Россіи развивается съ необычайной интенсивностью, положеніе отечественной нефтяной промышленности не можетъ считаться нормальнымъ, и русскій нефтяной рынокъ неизбѣжно долженъ переживать глубокую, такъ сказать, органическую эволюцію. Сырая нефть и нефтяные остатки, какъ топливо, сжигаемое подъ котлами, отходятъ въ область преданія, и вмѣсто нихъ усиленнымъ темпомъ распространяются нефтяные двигатели внутренняго сгоранія, дающіе огромное сбереженіе горючаго. По подсчетамъ «Нефтяного Дѣла», отъ введенія существующихъ уже въ Россіи нефтемоторовъ получилось сбереженіе около 35 милл. пуд. нефтяного топлива въ годъ, но слѣдуетъ замѣтить, что съ распространеніемъ нефтемоторовъ борется, и весьма успѣшно, распространеніе газогенераторныхъ двигателей, въ особенности приспособленныхъ для антрацита.

Такимъ образомъ, врядъ ли будетъ ошибочно мнѣніе, что ненормально-стабильное, за послѣдніе годы, положеніе отечественной нефтяной промышленности вообще дало мощный толчокъ къ поискамъ и открытію новыхъ нефтеносныхъ раіоновъ въ Россіи. Въ виду огромныхъ перспективъ для русскаго нефтедобыванія уже въ ближайшемъ будущемъ, соображенія эти, хотя бы въ слабой степени, могутъ служить утѣшеніемъ при оцѣнкѣ существующаго положенія дѣлъ съ нефтью, которая могла использовать существующую промышленную конъюнктуру въ Россіи пока лишь въ смыслѣ увеличенія цѣнъ.

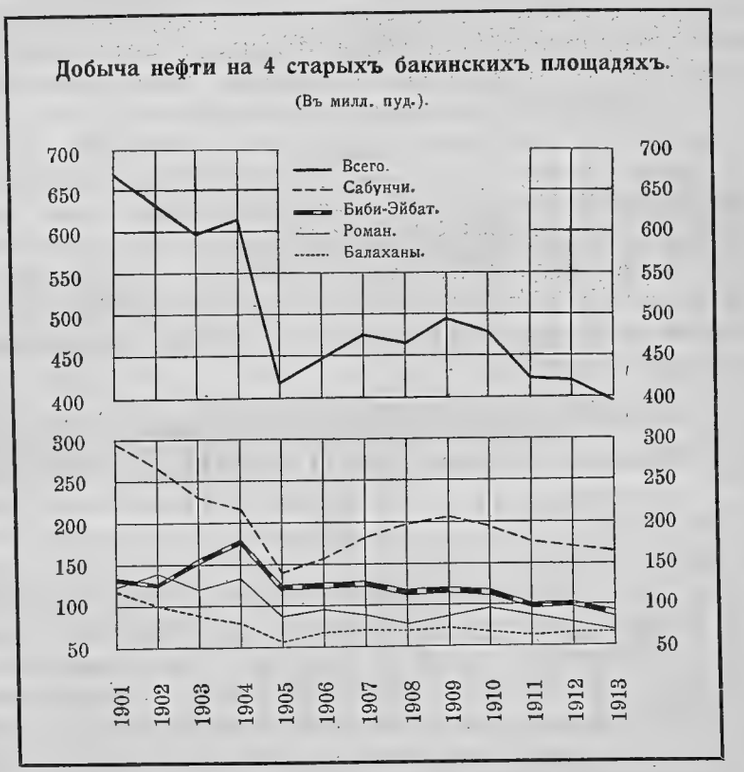
Обратимся къ описанію положенія дѣлъ съ нефтью въ отдѣльныхъ раіонахъ ея добыванія.

**Старыя бакинскія площади.** Общія цифры добычи нефти на этихъ площадяхъ указаны выше и составили въ 1913 г. 407,8 милл. пуд. Необходимо, однако, замѣтить, что въ цифру эту входятъ 18,0 милл. пуд., добытыхъ кустарнымъ образомъ изъ колодцевъ вблизи старыхъ бакинскихъ площадей. Явленіе это объясняется тѣмъ, что, при высокихъ цѣнахъ на нефть и недостаткѣ ея на рынкѣ, весьма заманчивой является возможность добыть, и притомъ почти безъ всякой затраты капитала, ту поверхностную, такъ сказать, нефть, которой пропитаны верхніе пласты почти всего бакинскаго раіона. Правда, добыча эта встрѣтитъ препятствія не только съ юридической, но въ особенности съ технической стороны (законныя требованія безопасности работъ со стороны горнаго надзора), но рыночная конъюнктура дѣлъ съ нефтью заставляетъ стремиться преодолѣть всѣ эти препятствія. Серьезнаго, промышленнаго значенія эта добыча, конечно, имѣть не можетъ.

За вычетомъ этой, такъ сказать, старательской нефти, добыча нефти на старыхъ 4 бакинскихъ площадяхъ за 1913 г. выразится всего 389,8 милл. пуд., т. е. приблизительно въ размѣрѣ добычи 1896 г. По отдѣльнымъ площадямъ добыча распредѣляется слѣдующимъ образомъ (милл. пуд.):

| Годы. | Балах. пл. | Сабунч. пл. | Раман. пл. | Биби-Эйб. пл. | Всего. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1901 . . . . . | 117,8 | 295,3 | 124,2 | 133,6 | 670,9 |
| 1902 . . . . . | 101,5 | 267,2 | 139,9 | 127,4 | 636,0 |
| 1903 . . . . . | 88,6 | 230,5 | 119,9 | 157,3 | 596,3 |
| 1904 . . . . . | 82,0 | 218,1 | 133,5 | 181,1 | 614,7 |

| Годы. | Балах. пл. | Сабуич. пл. | Раман. пл. | Биби-Эйб. пл. | Всего. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1905 . . . . . | 56,4 | 139,2 | 87,3 | 126,7 | 409,6 |
| 1906 . . . . . | 67,9 | 157,0 | 95,4 | 127,7 | 448,0 |
| 1907 . . . . . | 71,3 | 184,0 | 89,6 | 131,3 | 476,2 |
| 1908 . . . . . | 70,3 | 198,8 | 78,3 | 119,6 | 467,0 |
| 1909 . . . . . | 72,9 | 207,0 | 87,6 | 122,8 | 490,3 |
| 1910 . . . . . | 68,4 | 195,0 | 96,1 | 118,7 | 478,2 |
| 1911 . . . . . | 63,3 | 176,0 | 83,1 | 102,5 | 425,4 |
| 1912 . . . . . | 65,3 | 170,4 | 78,8 | 104,6 | 419,1 |
| 1913 . . . . . | 65,7 | 160,3 | 70,5 | 93,3 | 389,8 |




Такимъ образомъ, добыча въ 1913 г. по сравненію съ максимальной въ предѣлахъ таблицы составила:

| | |
|---|---|
| для Балаханской площади . . . . . | 55,8% |
| » Сабунчинской площади . . . . . | 54,2% |
| » Раманинской » . . . . . | 50,4% |
| » Биби-Эйбатской » . . . . . | 51,5% |

Такое паденіе добычи нельзя не назвать чрезвычайно сильнымъ, въ особенности если принять во вниманіе слѣдующія цифры, показывающія интенсивность буровыхъ работъ на разсматриваемыхъ площадяхъ.

Пройдено буровыми работами погонныхъ саженъ:

| Годы. | На Балах. пл. | На Сабунч. площ. | На Раман. площ. | На Биби-Эйб. пл. |
|---|---|---|---|---|
| 1901 . . . | 15.705 | 33.904 | 11.851 | 14.308 |
| 1902 . . . | 5.205 | 21.297 | 7.900 | 5.785 |
| 1903 . . . | 6.314 | 19.487 | 10.282 | 13.157 |
| 1904 . . . | 9.968 | 22.508 | 11.826 | 17.980 |
| 1905 . . . | 5.333 | 11.345 | 6.732 | 12.255 |
| 1906 . . . | 5.778 | 17.792 | 8.243 | 16.297 |
| 1907 . . . | 8.343 | 25.746 | 10.198 | 16.964 |
| 1908 . . . | 7.971 | 26.622 | 9.297 | 12.973 |
| 1909 . . . | 7.815 | 24.491 | 9.688 | 9.762 |
| 1910 . . . | 8.906 | 20.740 | 9.368 | 9.418 |
| 1911 . . . | 9.473 | 19.215 | 8.614 | 7.698 |
| 1912 . . . | 13.276 | 24.449 | 9.631 | 6.455 |
| 1913 . . . | 16.771 | 28.376 | 8.099 | 11.923 |

Буровая дѣятельность, слѣдовательно, за послѣдніе два года достигла размѣровъ, весьма близко подходящихъ къ размѣрамъ 1901 г.; если принять во вниманіе остающуюся неизмѣнной площадь нефтедобыванія, это увеличеніе свидѣтельствуетъ объ интенсивности работъ, производившихся на старыхъ площадяхъ. Несомнѣнно, что роковой для бакинской промышленности 1905 г. сыгралъ въ дѣлѣ уменьшенія добычи нефти значительную роль, измѣнивъ во многихъ отношеніяхъ подземный режимъ площадей, причемъ вода вытѣснила изъ извѣстныхъ горизонтовъ нефть; хотя послѣ 1905 г. добычу удалось поднять до извѣстныхъ предѣловъ, но затѣмъ она снова начала падать, и въ настоящее время мы видимъ на старыхъ бакинскихъ площадяхъ уже вполнѣ типично выраженную картину неуклоннаго и неустранимаго истощенія. Насколько быстро пойдетъ это истощеніе дальше, сказать трудно, но вотъ цифры, показывающія уменьшеніе добычи нефти на скважину.

На скважину, за исключеніемъ случайной фонтанной нефти, а также фонтанировавшихъ скважинъ, приходилось (тыс. п.):

| Годы. | Балах. пл. | Сабунч. площ. | Раман. площ. | Биби-Эбат. площ. | Средняя для 4 площ. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1901 . . | 152 | 322 | 474 | 679 | 294 |
| 1902 . . | 139 | 337 | 453 | 593 | 288 |
| 1903 . . | 128 | 300 | 461 | 667 | 285 |
| 1904 . . | 111 | 237 | 500 | 696 | 280 |
| 1905 . . | 74 | 182 | 309 | 479 | 192 |
| 1906 . . | 90 | 209 | 333 | 503 | 217 |
| 1907 . . | 85 | 197 | 300 | 411 | 196 |
| 1908 . . | 79 | 195 | 269 | 316 | 179 |
| 1909 . . | 79 | 191 | 286 | 290 | 175 |
| 1910 . . | 70 | 161 | 284 | 286 | 160 |
| 1911 . . | 68 | 141 | 250 | 242 | 143 |
| 1912 . . | 63 | 123 | 205 | 229 | 127 |
| 1913 . . | 57 | 104 | 176 | 209 | 109 |

Что касается фонтанной нефти, то количество ея, полученное въ 1913 г. на старыхъ бакинскихъ площадяхъ, совершенно ничтожно, несмотря на то, что въ декабрѣ у фирмы Манташевъ и К⁰ на уч. 57 биби-эйбатской площади ударилъ фонтанъ рѣдкой для послѣдняго времени мощности, давшій за пять дней своего существованія около 2 милл. пуд. Въ общемъ за разсматриваемый нами промежутокъ времени добыча фонтанной нефти на старыхъ бакинскихъ площадяхъ выражается слѣдующими цифрами (милл. пуд.):

| Годы. | |
|---|---|
| 1901 | 98,1 |
| 1902 | 94,4 |
| 1903 | 53,5 |
| 1904 | 36,2 |
| 1905 | 13,5 |
| 1906 | 10,7 |
| 1907 | 12,1 |
| 1908 | 9,5 |
| 1909 | 20,6 |
| 1910 | 15,3 |
| 1911 | 10,3 |
| 1912 | 13,2 |
| 1913 | 6,4 |

Въ дополненіе къ приведенному цифровому матеріалу приведемъ еще слѣдующія данныя, показывающія ростъ глубины производительныхъ скважинъ на старыхъ бакинскихъ площадяхъ (саж.):

| Годы. | Балах. пл. | Сабунч. пл. | Раман. пл. | Биби-Эйб. площ. | Средняя глубина. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1901 | 116,0 | 155,9 | 199,8 | 178,2 | 145,8 |
| 1902 | 119,4 | 165,8 | 207,0 | 198,0 | 154,8 |
| 1903 | 123,9 | 169,3 | 214,4 | 213,8 | 161,4 |
| 1904 | 124,1 | 170,8 | 208,8 | 230,7 | 165,2 |
| 1905 | 121,7 | 170,7 | 208,2 | 238,3 | 162,1 |
| 1906 | 123,4 | 170,9 | 208,7 | 251,1 | 167,9 |
| 1907 | 124,2 | 171,6 | 209,5 | 261,0 | 170,3 |
| 1908 | 127,3 | 174,1 | 211,6 | 270,3 | 175,4 |
| 1909 | 127,4 | 175,7 | 216,6 | 276,9 | 174,7 |
| 1910 | 130,0 | 177,0 | 223,0 | 279,0 | 177,0 |
| 1911 | 133,0 | 168,0 | 229,0 | 294,0 | 180,0 |
| 1912 [1]) | 135,0 | 179,0 | 227,0 | 289,0 | 184,7 |

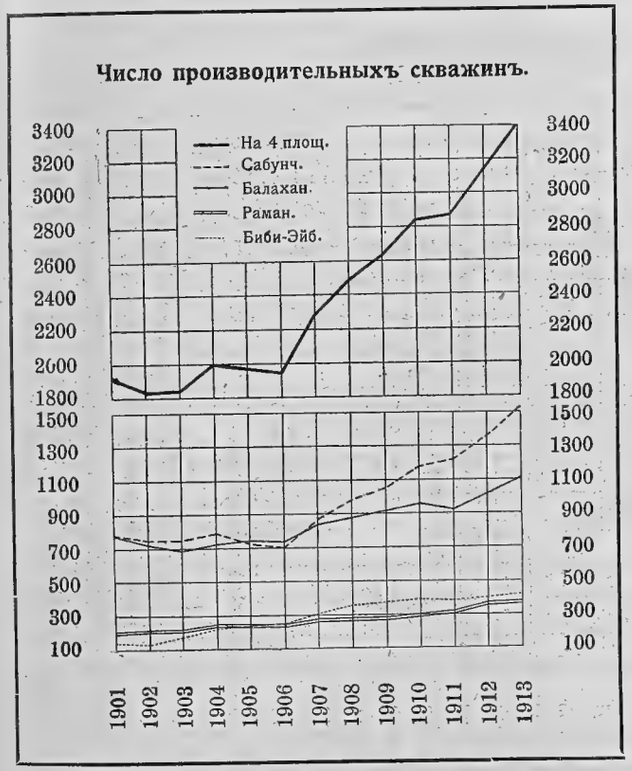
Въ зависимости отъ такого положенія дѣлъ на старыхъ бакинскихъ площадяхъ нефти естественно создавалась необходимость держать въ работѣ большое количество скважинъ. И дѣйствительно, слѣдующія цифры показываютъ, что въ отчетномъ году число производительныхъ, т. е. эксплоатируемыхъ, скважинъ достигло небывалыхъ еще размѣровъ:

[1]) За 1913 г. данныхъ еще нѣтъ.

Число производительныхъ скважинъ:

| Годы. | Балах. пл. | Сабунч. пл. | Раман. пл. | Биби-Эйб. пл. | На всѣхъ 4 площ. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1901 . . | 775 | 780 | 213 | 143 | 1.924 |
| 1902 . . | 720 | 751 | 219 | 135 | 1.840 |
| 1903 . . | 693 | 747 | 221 | 174 | 1.850 |
| 1904 . . | 732 | 791 | 253 | 222 | 1.998 |
| 1905 . . | 750 | 730 | 245 | 248 | 1.973 |
| 1906 . . | 739 | 712 | 253 | 250 | 1.954 |
| 1907 . . | 836 | 873 | 278 | 305 | 2.292 |
| 1908 . . | 879 | 981 | 279 | 356 | 2.495 |
| 1909 . . | 917 | 1.051 | 285 | 371 | 2.632 |
| 1910 . . | 962 | 1.177 | 305 | 396 | 2.840 |
| 1911 . . | 934 | 1.222 | 325 | 386 | 2.867 |
| 1912 . . | 1.008 | 1.358 | 373 | 403 | 3.142 |
| 1913 . . | 1.114 | 1.527 | 383 | 421 | 3.445 |

Графически эта таблица представляется въ слѣдующемъ видѣ, причемъ параллельности кривыхъ невольно обращаютъ на себя вниманіе, показывая насколько въ общемъ близки другъ къ другу условія работъ на всѣхъ 4 площадяхъ.

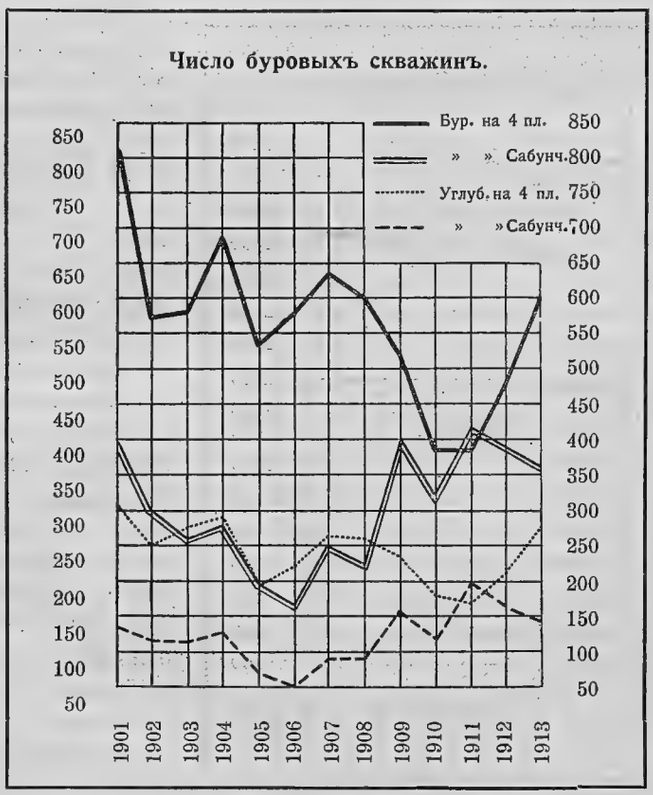



Сильнѣе всего, слѣдовательно, въ 1913 г., по сравненію съ 1901 г., возросло число производительныхъ скважинъ на биби-эйбатской площади: въ 2,97 разъ. Затѣмъ слѣдуетъ площадь сабунчинская, гдѣ число производительныхъ скважинъ увеличилось въ 1,96 разъ, въ то время какъ на раманинской площади число скважинъ увеличилось въ 1,79 разъ, а на балаханской площади—въ 1,45 разъ.

На всѣхъ 4 площадяхъ число скважинъ увеличилось въ 1,79 разъ.

Въ заключеніе сказаннаго о буровыхъ работахъ на старыхъ площадяхъ отмѣтимъ, что, какъ показываетъ слѣдующая таблица, въ отчетномъ году, по сравненію съ 1912 г., здѣсь имѣло мѣсто сокращеніе въ числѣ углублявшихся скважинъ, въ то время какъ число бурившихся скважинъ значительно возросло.

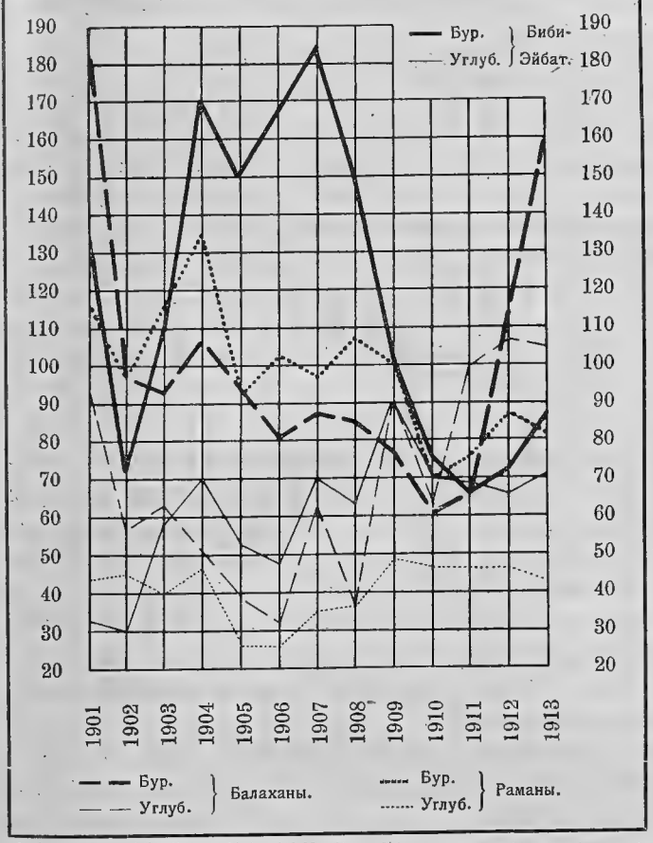
| Годы. | Скважины. | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Балахан. пл. | | Сабунч. пл. | | Раман. пл. | | Биби-Эйб. пл. | | Всѣ 4 пл. | |
| | Буривш. | Угл. | Буривш. | Угл. | Буривш. | Угл. | Буривш. | Угл. | Буривш. | Угл. |
| 1901 . . | 188 | 96 | 398 | 136 | 117 | 44 | 136 | 33 | 839 | 309 |
| 1902 . . | 97 | 57 | 296 | 117 | 95 | 45 | 72 | 30 | 569 | 249 |
| 1903 . . . | 92 | 63 | 262 | 114 | 112 | 40 | 115 | 60 | 581 | 277 |
| 1904 . . | 107 | 51 | 278 | 124 | 135 | 47 | 171 | 70 | 692 | 292 |
| 1905 . . | 94 | 38 | 195 | 68 | 92 | 26 | 150 | 62 | 531 | 194 |
| 1906 . . . | 81 | 32 | 219 | 52 | 103 | 26 | 171 | 53 | 574 | 168 |
| 1907 . . | 87 | 63 | 265 | 91 | 97 | 35 | 184 | 71 | 633 | 260 |
| 1908 . . | 85 | 33 | 259 | 91 | 107 | 36 | 149 | 63 | 600 | 223 |
| 1909 . . | 77 | 91 | 238 | 153 | 100 | 59 | 103 | 91 | 518 | 394 |
| 1910 . . | 61 | 73 | 179 | 119 | 70 | 57 | 75 | 71 | 385 | 320 |
| 1911 . . | 76 | 101 | 170 | 188 | 75 | 56 | 66 | 69 | 387 | 414 |
| 1912 . . | 115 | 106 | 210 | 162 | 87 | 56 | 73 | 66 | 485 | 390 |
| 1913 . . | 160 | 104 | 274 | 144 | 81 | 43 | 87 | 71 | 602 | 362 |




Небезынтересно сопоставить съ этими данными слѣдующія, показывающія, что въ отчетномъ году на старыхъ площадяхъ ясно наблюдалась тенденція къ заложенію новыхъ скважинъ, число которыхъ достигло наблюдаемыхъ въ предѣлахъ таблицы размѣровъ:

| Годы. | Число начатыхъ буреніемъ скважинъ. Балаханск. пл. | Сабунч. пл. | Раман. пл. | Биби-Эйб. пл. | Всѣ 4 пл. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1901 . . . . . | 81 | 120 | 35 | 46 | 282 |
| 1902 . . . . . | 28 | 91 | 32 | 17 | 108 |
| 1903 . . . . . | 43 | 82 | 51 | 58 | 234 |
| 1904 . . . . . | 63 | 119 | 63 | 62 | 312 |
| 1905 . . . . . | 41 | 41 | 28 | 42 | 152 |
| 1906 . . . . . | 33 | 91 | 28 | 48 | 200 |
| 1907 . . . . . | 48 | 114 | 34 | 41 | 237 |
| 1908 . . . . . | 52 | 122 | 24 | 25 | 223 |
| 1909 . . . . . | 41 | 89 | 31 | 21 | 182 |
| 1910 . . . . . | 40 | 76 | 30 | 23 | 109 |
| 1911 . . . . . | 45 | 86 | 37 | 13 | 181 |
| 1912 . . . . . | 79 | 119 | 33 | 21 | 252 |
| 1913 . . . . . | 100 | 143 | 33 | 43 | 319 |

**Число бурившихся и углубившихся скважинъ.**




Причины періодическаго усиленія тенденціи къ заложенію новыхъ скважинъ или къ углубленію старыхъ, конечно, весьма сложны и лежатъ въ области хозяйственныхъ соображеній и возможностей отдѣльныхъ промышленниковъ, но несомнѣнно, что въ существенной части своей онѣ зависятъ отъ цѣнъ на нефть; увеличиваются эти послѣднія — становится возможнымъ и выгоднымъ закладывать новыя скважины, и обратно.

Основываясь на послѣднихъ оффиціальныхъ свѣдѣніяхъ (Горнаго Ученаго Комимета) о пространствахъ, занятыхъ нефтяными площадями, и принявъ во вниманіе вышеприведенныя данныя о числѣ производительныхъ скважинъ, мы находимъ, что въ отчетномъ году, по сравненію съ 1901 г., на каждую производительную скважину приходилась слѣдующая площадь [1]):

[1]) Цифры эти получены путемъ дѣленія цифръ, показывающихъ величину каждой площади въ соотвѣтственномъ году, на число производительныхъ скважинъ.

| | 1901 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| На Балаханской пл. . . | 1.018 кв. саж. | 719 кв. саж. |
| » Сабунчинской пл. . . | 820 » » | 511 » » |
| » Раманинской пл. . . | 691 » » | 519 » » |
| » Биби-Эйбатской пл. . | 2.514 » » | 1.778 » » |

Разница въ условіяхъ эксплоатаціи 4 старыхъ бакинскихъ площадей, происшедшая за истекшіе годы XX столѣтія, весьма значительна.

Заканчивая на изложенномъ описаніе положенія нефтедобыванія на старыхъ бакинскихъ площадяхъ, переходимъ къ такъ сказать новымъ бакинскимъ площадямъ: бинагрдинской и сураханской.

**Бинагрдинская площадь.** Добыча нефти на бинагрдинской площади производится, въ сущности говоря, уже очень давно, такъ что въ смыслѣ продолжительности эксплоатаціи площадь эта могла бы стать почти на-ряду съ основными 4 бакинскими площадями, но дѣло въ томъ, что здѣсь до послѣдняго времени добыча производилась исключительно изъ колодцевъ и т. п., т. е. кустарнымъ образомъ изъ самыхъ верхнихъ горизонтовъ почвы, хотя нѣкоторые колодцы, даже вопреки требованіямъ горнаго надзора, опускались до весьма значительной глубины.

Дороговизна нефти, въ связи съ недостаткомъ ея на рынкѣ, а также расширившіяся въ связи съ работами С. В. Голубятникова геологическія свѣдѣнія о строеніи бинагрдинской площади побудили, однако, частную промышленность обратить вниманіе на разсматриваемую площадь и заняться на ней правильными буровыми работами, вслѣдствіе чего мы и наблюдаемъ здѣсь за послѣдніе годы весьма сильное увеличеніе добычи нефти, какъ это мы видимъ изъ вышеприведенныхъ цифръ: съ 1908 г. по 1913 г. добыча увеличилась съ 3,2 милл. пудовъ до 14,7 м. п. Для надлежащей оцѣнки этихъ цифръ необходимо замѣтить, что онѣ, строго говоря, представляютъ собой не размѣры добычи, а лишь количества нефти, поступившей съ бинагрдинской площади въ Черный городъ.

**Сураханская площадь.** На этой площади реальное нефтедобываніе создалось совершенно недавно: о сколько-нибудь замѣтной добычѣ на ней нефти сдѣлалось возможнымъ говорить не ранѣе 1907 г., въ сущности же лишь съ 1910 г., когда Бакинское О-во рѣшилось пробурить на рискъ скважину такой глубины (около 300 саж.), на каковой предполагалъ залеганіе нефти геологъ Голубятниковъ. Такимъ образомъ, достигнувшая въ 1913 г. крупнаго размѣра въ 39,7 милл. пуд. добыча нефти на сураханской площади является, такъ сказать, тріумфомъ геологическаго прогноза и разумной, основывающейся на заключеніяхъ науки, частной предпріимчивости.

Сураханы, какъ раіонъ, изобилующій выходами нефтянаго газа, извѣстны съ давнихъ временъ; въ сравнительно недавнее время эта площадь сдѣлалась центромъ добычи бѣлой нефти и лишь послѣ этого, какъ указано выше, на Сураханской площади начала добываться обыкновенная (черная) нефть. Въ цифрахъ добыча этихъ трехъ продуктовъ выражается слѣдующимъ образомъ (тыс. п.):

| Годы. | Добыто газа въ эквивалентахъ нефти. | Добыто бѣлой нефти. | Добыто чериой нефти. |
|---|---|---|---|
| 1909 . . . . . | 5.154 | 300 | 1.744 |
| 1910 . . . . . | 1.718 | 220 | 10.492 |
| 1911 . . . . . | 2.053 | 172 | 10.723 |
| 1912 . . . . . | 1.442 | 841 | 31.448 |
| 1913 . . . . . | 1.601 | 477 | 39.729 |

При такихъ успѣхахъ нефтедобыванія вполнѣ понятно, что Сураханы привлекли къ себѣ самое серьезное вниманіе нефтепромышленниковъ, и буреніе здѣсь изъ года въ годъ дѣлалось все болѣе интенсивнымъ, какъ видно изъ слѣдующихъ цифръ:

| Годы. | Пробурено саженъ. | Пробурено саженъ при углубленіи. | Число бурившихся скважинъ. | Число углубл. саж. | Всего пробурено саженъ. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1909 . . . | 2.398 | 195 | 34 | 6 | 2.593 |
| 1910 . . . | 2.087 | 180 | 39 | 6 | 2.264 |
| 1911 . . . | 2.966 | 203 | 51 | 5 | 3.162 |
| 1912 . . . | 8.074 | 277 | 83 | 4 | 8.351 |
| 1913 . . . | 12.772 | 281 | 132 | 13 | 13.003 |

**Островъ Святой.** На островѣ Святомъ въ теченіе отчетнаго года имѣло мѣсто замѣтное увеличеніе добычи нефти: съ 3,3 милл. пуд. до 4,7 м. п., т. е. на 42,4%.

И здѣсь мы должны отмѣтить для послѣднихъ лѣтъ значительное оживленіе буровой дѣятельности, какъ видно изъ слѣдующей таблицы:

| Годы. | Число эксплоатир. скваж. | Число скваж. въ бур. и углубл. | Пробурено саж. | Получено нефти (милл. п.). |
|---|---|---|---|---|
| 1909 . . . . | 5 | 8 | 637 | 1,7 |
| 1910 . . . . | 16 | 14 | 877 | 1,4 |
| 1911 . . . . | 16 | 11 | 828 | 2,6 |
| 1912 . . . . | 16 | 16 | 1.245 | 3,3 |
| 1913 . . . . | 23 | 16 | 1.571 | 4,7 |

**Островъ Челекенъ.** Что касается нефтяной промышленности на островѣ Челекенѣ, то здѣсь въ 1913 г. имѣлъ мѣсто замѣтный упадокъ добычи нефти, причины чего, однако, не могутъ пока быть установлены, хотя есть нѣкоторыя указанія на уменьшеніе въ отчетномъ году количества фонтанной нефти.

**Ферганская область.** Положеніе ферганской нефтяной промышленности въ 1913 г., подобно ряду предыдущихъ лѣтъ, оставалось безъ измѣненія. Общія экономическія условія края, въ связи съ нѣкоторыми трудно преодолимыми геологическими особенностями разрабатываемыхъ мѣсторожденій, не позволяютъ пока ферганской нефтепромышленности развиться.

**Эмбенскій раіонъ.** Серьезное развитіе зато мы должны констатировать въ эмбенскомъ (гурьевскомъ) раіонѣ, откуда въ теченіе навигаціи (до 1 ноября 1913 г.) было вывезено въ Астрахань 4,65 милл. пуд. нефти. При-

нявъ во вниманіе, что по 1 ноября 1913 г. въ Астрахань было вообще ввезено 176,3 милл. пуд. нефтяныхъ остатковъ и 48,3 милл. пуд. сырой нефти, мы видимъ, что въ привозѣ нефти въ Астрахань эмбенская нефть составила 9,6%, а въ привозѣ нефти и нефтяныхъ остатковъ вмѣстѣ—2%.

Съ геологической точки зрѣнія рынокъ этотъ до сихъ поръ изслѣдованъ весьма мало. Точно также весьма мало выяснены его промышленныя перспективы, но нѣкоторыя данныя свидѣтельствуютъ какъ будто о томъ, что нефтеносность въ эмбенскомъ раіонѣ распространяется на очень значительную площадь, причемъ мы имѣемъ здѣсь не одну промышленную площадь, а нѣсколько, отстоящихъ на довольно значительномъ разстояніи другъ отъ друга.

Въ смыслѣ промышленнаго развитія эмбенскій раіонъ находится въ весьма затруднительныхъ условіяхъ, представляя собой степь, почти совершенно лишенную воды. Благоустроенные пути сообщенія пока отсутствуютъ. Едва ли, однако, не самымъ крупнымъ затрудненіемъ для развитія эмбенской нефтяной промышленности является то, что берега Каспійскаго моря въ данной области весьма мелководны, вслѣдствіе чего организація погрузки нефти въ суда требуетъ весьма крупныхъ затратъ.

Несмотря на всѣ эти затрудненія, добыча нефти въ эмбенскомъ раіонѣ въ 1913 г. развивалась весьма успѣшно. Работы сосредоточивались исключительно на площади Досъ-Соръ у двухъ фирмъ: Урало-Каспійскаго О-ва и О-ва Эмба. Общее число буровыхъ на Досъ-Сорѣ (на 1 ноября) равнялось 35, изъ которыхъ производительными были всего 12. Остальныя скважины, за исключеніемъ 5 заброшенныхъ, вслѣдствіе отсутствія въ нихъ нефти, находились въ буреніи. Средняя глубина досъ-сорскихъ производительныхъ скважинъ за первые 9 мѣсяцевъ 1913 г. составила 109,2 саж., при средней (за этотъ промежутокъ времени) производительности въ 378.120 пуд. Въ частности, мы располагаемъ слѣдующими данными о добычѣ нефти на Досъ-Сорѣ за время съ 1 января по 1 ноября 1913 г. (пуды):

| | Общая добыча. | Въ томъ числѣ: На участкѣ У.-К. О. | На участкѣ О. Эмба. |
|---|---|---|---|
| Январь . . . . . | 324.100 | 295.100 | 29.000 |
| Февраль . . . . . | 65.000 | 20.000 | 45.000 |
| Мартъ . . . . . | 367.200 | 37.000 | 330.200 |
| Апрѣль . . . . . | 470.000 | 443.000 | 27.000 |
| Май . . . . . | 720.750 | 432.750 | 288.000 |
| Іюнь . . . . . | 647.600 | 504.500 | 143.100 |
| Іюль . . . . . | 715.800 | 585.800 | 130.000 |
| Августъ . . . . . | 705.000 | 555.000 | 150.000 |
| Сентябрь . . . . . | 522.000 | 310.000 | 212.000 |
| Октябрь . . . . . | 673.000 | 418.000 | 255.000 |
| За 10 мѣс. 1913 г. . | 5.210.450 | 3.601.150 | 1.609.300 |
| Въ 1912 г. . . . . | 1.100.000 | 750.000 | 360.000 |
| Всего . . | 6.320.450 | 4.351.150 | 1.969.300 |

**Майкопскій раіонъ.** Въ майкопскомъ нефтяномъ раіонѣ, какъ видно изъ приведенной въ началѣ обзора таблицы, въ 1913 г. имѣло мѣсто значительное (почти наполовину) сокращеніе добычи. По отдѣльнымъ площа-

дямъ нефтедобыванія положеніе дѣлъ въ майкопскомъ раіонѣ представляется въ слѣдующемъ видѣ:

| Раіоны. | 1912 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|
| | Пробурено саженъ. | Добыто нефти пудовъ. | Пробурено саженъ. | Добыто нефти пудовъ. |
| Майкопскій . . . . . | 10.631 | 9.156.902 | 11.395 | 4.802.926 |
| Суворовско-черкесскій . | 719 | 55.001 | 371 | 42.614 |
| Крымскій . . . . . | 401 | 49.915 | 1.748 | 492.723 |
| Старотитаровскій . . . . | 48 | — | 210 | 2.036 |
| Калужскій . . . . . | 182 | 800 | 125 | 1.500 |
| Ильскій . . . . . | — | — | 532 | — |
| Ахтанизовскій . . . . . | — | — | 94 | — |
| Итого . . . . | 11.981 | 9.262.118 | 14.475 | 5.344.799 |

Такимъ образомъ, паденіе добычи въ майкопскомъ (въ строгомъ смыслѣ этого слова) раіонѣ произошло, несмотря на усилившееся буреніе, что съ несомнѣнностью свидѣтельствуетъ объ истощеніи старыхъ площадей, находящихся въ эксплоатаціи. Поэтому Кубанское Областное Правленіе намѣтило въ августѣ 1914 г. выпускъ на торги новыхъ участковъ, полагая, что разработка ихъ усилитъ добычу нефти. Кромѣ майкопскаго раіона въ 1913 г. промышленная эксплоатація производилась въ крымскомъ раіонѣ, сильно (въ 10 разъ) увеличившемъ свою добычу.

**Грозненская нефтепромышленность.**

Отчетный годъ оказался для грозненской нефтепромышленности весьма благопріятнымъ, причемъ добыча нефти почти достигла размѣровъ рекорднаго 1911 г., какъ видно изъ слѣдующихъ цифръ (тыс. пуд.):

| Годы. | Фонтанной нефти. | Тартальной нефти. | Всего. |
|---|---|---|---|
| 1901 . . . . . | 8.087 | 26.802 | 34.889 |
| 1902 . . . . . | 16.025 | 18.050 | 34.075 |
| 1903 . . . . . | 10.719 | 22.054 | 32.773 |
| 1904 . . . . . | 10.773 | 29.322 | 40.095 |
| 1905 . . . . . | 12.453 | 30.614 | 43.067 |
| 1906 . . . . . | 8.379 | 29.834 | 38.213 |
| 1907 . . . . . | 5.374 | 34.036 | 39.410 |
| 1908 . . . . . | 14.317 | 37.742 | 52.059 |
| 1909 . . . . . | 6.036 | 50.997 | 57.033 |
| 1910 . . . . . | 15.950 | 58.098 | 74.048 |
| 1911 . . . . . | 3.708 | 71.481 | 75.189 |
| 1912 . . . . . | 55 | 65.374 | 65.429 |
| 1913 . . . . . | 5.016 | 68.643 | 73.659 |

Обстоятельство это обусловлено нѣсколькими причинами, изъ которыхъ назовемъ: значительное увеличеніе полученія фонтанной нефти, крупное развитіе буровой дѣятельности и, наконецъ, открытіе и введеніе въ эксплоатацію новой нефтеносной площади, размѣры которой опредѣляются въ 1.308 десятинъ.

Увеличеніе фонтанной нефти, конечно, весьма значительно, но, въ смыслѣ разсчетовъ на будущее грозненскаго нефтедобыванія, оно не можетъ имѣть значенія, и въ этомъ послѣднемъ отношеніи для насъ гораздо важнѣе цифры добычи тартальной нефти.

Переходя къ вопросу о буреніи, приведемъ слѣдующія данныя, подтверждающія высказанное выше положеніе, что буровыя работы въ грозненскомъ раіонѣ въ 1913 г. достигли небывалыхъ еще размѣровъ:

| Годы. | Восточной раіонъ. | | Западный раіонъ. | |
|---|---|---|---|---|
| | Число скв. | Пробур. саж. | Число скв. | Пробур. саж. |
| 1909 . . . . . | 63 | 5.792 | 62 | 6.132 |
| 1910 . . . . . | 62 | 5.487 | 56 | 7.061 |
| 1911 . . . . . | 65 | 4.391 | 53 | 6.000 |
| 1912 . . . . . | 70 | 7.912 | 70 | 9.107 |
| 1913 . . . . . | 128 | 10.647 | 91 | 14.916 |

Соотвѣтственно этой таблицѣ приведемъ слѣдующую, показывающую размѣры добычи по раіонамъ (тыс. пуд.):

| Годы. | Восточный раіонъ. | Западный раіонъ. |
|---|---|---|
| 1909 . . . . . | 43.128 | 13.025 |
| 1910 . . . . . | 40.984 | 32.861 |
| 1911 . . . . . | 42.371 | 32.474 |
| 1912 . . . . . | 42.837 | 21.811 |
| 1913 . . . . . | 49.816 | 22.877 |

Такимъ образомъ, если сокращеніе добычи въ Грозномъ за 1912 г. по сравненію съ 1911 г. было обусловлено уменьшеніемъ добычи въ западномъ раіонѣ, гдѣ, какъ извѣстно, промышленники оказались неподготовленными къ борьбѣ съ притокомъ воды, то главная часть роста добычи 1913 г., по сравненію съ 1912 г., приходится на долю восточнаго раіона.

Весьма важнымъ обстоятельствомъ въ дѣлѣ развитія грозненской нефтепромышленности является почти систематическое расширеніе площади нефтедобыванія въ Грозномъ, какъ видно изъ слѣдующихъ цифръ:

| Годы. | Площадь нефтедобыванія. |
|---|---|
| 1910 . . . . . | $694^1/_2$ десятины |
| 1911 . . . . . | $704^1/_2$ » |
| 1912 . . . . . | $794^5/_6$ » |
| 1913 . . . . . | $924^5/_6$ » |

Независимо отъ этого расширенія въ теченіе 1913 г. въ Грозномъ вступилъ въ фазу промышленной эксплоатаціи совершенно новый раіонъ, пло-

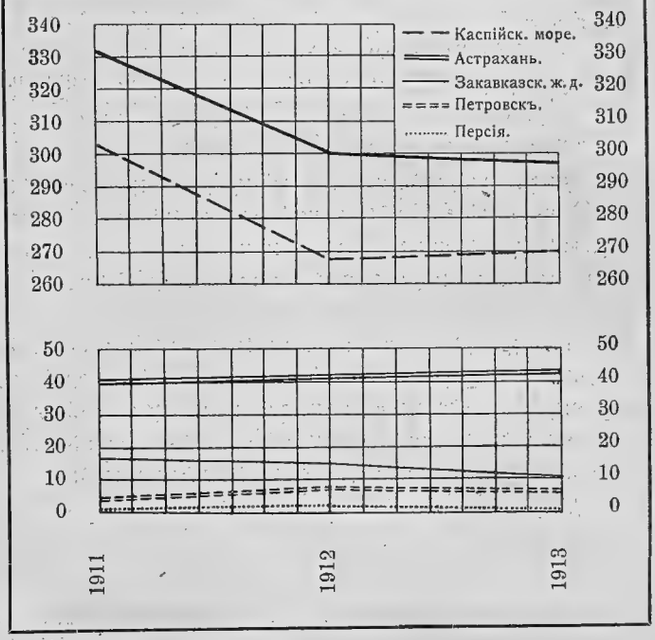
щадью въ 1.308 дес., расположенный на земляхъ Белликова, Чермоева, Курумова и смежныхъ съ ними; здѣсь въ отчетномъ году было добыто 966.296 пуд.

При такомъ положеніи дѣлъ въ Грозномъ, должно съ увѣренностью ожидать здѣсь уже въ ближайшемъ будущемъ существеннаго увеличенія добычи. Въ заключеніе всего сказаннаго отмѣтимъ еще увеличеніе въ отчетномъ году производительности скважинъ, какъ видно изъ слѣдующихъ цифръ:

| Годы. | Суточная добыча (пуды). |
|---|---|
| 1909 . . . . | 984 |
| 1910 . . . . | 1.178 |
| 1911 . . . . | 1.166 |
| 1912 . . . . | 894 |
| 1913 . . . . | 906 |

**Общій вывозъ всѣхъ нефтяныхъ продуктовъ изъ Баку.**

(въ милліонахъ пуд.).




Средняя глубина производительныхъ скважинъ въ 1913 г. опредѣлилась: для западнаго раіона въ 295,4 саж. (противъ 266,9 саж. въ 1912 г.), для восточнаго раіона—въ 230,0 саж. (противъ 250,7 саж.), а для всей площади—въ 251,1 саж. (противъ 250,6 с.) Уменьшеніе средней глубины производительныхъ скважинъ объясняется введеніемъ въ восточный раіонъ въ эксплоатацію большого числа новыхъ скважинъ съ небольшою глубиною.

**Вывозъ нефти на рынки потребленія.**

Выше мы сказали, что изъ эмбенскаго раіона въ Астрахань въ 1913 г. поступило 4,5 милл. пуд. нефти. Что касается грозненской нефти, то и она почти цѣликомъ, за вычетомъ расхода на промыслахъ (5,7 м. п.), а также нефти, потребленной владикавказской ж. д., также поступила на внутренніе рынки, главнымъ образомъ, конечно, черезъ Петровскъ — Астрахань, причемъ запасы нефти въ грозненскомъ раіонѣ на 1 января 1914 г. составили всего 2,5 м. п., т. е. лишь немного болѣе запасовъ, имѣвшихся на 1 января 1913 г. (около 2 м. п.).

Обращаясь къ бакинской нефти, приведемъ слѣдующія данныя о вывозѣ ея по различнымъ направленіямъ за 3 послѣднихъ года (въ милл. пуд.):

| | Освѣт. масла. | | | Нефть. | | | Нефт. ост. | | | Общій отпускъ всѣхъ нефтяныхъ продуктовъ. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1911. | 1912. | 1913. | 1911. | 1912. | 1913. | 1911. | 1912. | 1913. | 1911. | 1912. | 1913. |
| По закавказской ж. д. . . . . | 26,3 | 24,8 | 25,4 | 12,5 | 9,7 | 9,4 | 6,4 | 8,7 | 11,5 | 40,6 | 41,7 | 42,8 |
| По керосинопр. въ Батумъ . . | 23,5 | 21,9 | 22,6 | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| По Каспійскому морю . . . . . | 51,9 | 54,6 | 53,3 | 34,5 | 40,1 | 47,0 | 23,7 | 19,6 | 18,7 | 330,8 | 299,6 | 297,1 |
| По Каспійскому морю: | | | | | | | | | | | | |
| въ Астрахань . | 45,3 | 45,3 | 46,2 | 32,3 | 36,1 | 41,9 | 218,5 | 178,5 | 172,3 | 302,9 | 268,2 | 270,1 |
| въ Петровскъ . | 2,8 | 4,6 | 2,7 | 1,2 | 2,3 | 3,6 | 0,3 | 0,3 | 0,4 | 4,7 | 7,6 | 7,3 |
| въ Закаспійскую обл. . . . . | 2,6 | 3,0 | 2,9 | 0,8 | 1,2 | 0,9 | 13,6 | 11,1 | 7,3 | 17,1 | 15,4 | 11,2 |
| въ Персію . . . | 1,1 | 1,7 | 1,5 | — | 0,007 | 0,013 | 0,2 | 0,2 | 0,1 | 1,3 | 1,9 | 1,6 |

Такимъ образомъ, въ теченіе 1913 г. по сравненію съ 1912 г., въ вывозѣ нефтяныхъ продуктовъ изъ Баку сколько-нибудь существенныхъ измѣненій не произошло. Отмѣтимъ лишь замѣтный ростъ вывоза по закавказск. ж. д. нефтяныхъ остатковъ, что находится отчасти въ зависимости отъ усиленія экспорта этого продукта заграницу черезъ Батумъ (въ 1913 г. экспортировано 4,1 м. п. противъ 2,9 м. п., вывезенныхъ въ 1912 г.).

Говоря о вывозѣ нефтяныхъ продуктовъ изъ Баку, нельзя не сказать нѣсколькихъ словъ объ условіяхъ морской (по Каспійск. морю) и рѣчной доставки, которыя въ отчетномъ году сложились, на основѣ условій 1912 г., съ небольшой надбавкой на разницу стоимости топлива, причемъ для послѣднихъ 4 лѣтъ мы получаемъ слѣдующую картину (коп. за пудъ):

| Перевозка па паровыхъ судахъ нефти и мазута. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|
| Изъ Баку въ Астрахань . . . | $3^3/_8$—4,0 | 2,0 —$3^1/_4$ | $2^1/_2$—3,0 | $3^1/_4$—$3^7/_8$ |
| Отъ Астрахани до Царицына . . | $^1/_8$ | 0,56—0,60 | 0,85 | 0,56 |
| Отъ Астрахани до Нижняго . . | 2,77—2,90 | 2,90 | 2,75 | 2,90 |
| Отъ Астрахани до Перми . . . | — | 3,60 | 3,32 | 3,98 |

Количество жидкаго топлива, прибывшаго въ Астрахань за навигацію 1913 г., по сравненію съ предыдущими годами, выразилось слѣдующими цифрами (милл. пуд.):

| Годы. | Нефт. ост. | Нефть. | Всего. |
|---|---|---|---|
| 1910 . . . . . | 216,1 | 32,0 | 248,0 |
| 1911 . . . . . | 235,6 | 37,0 | 272,6 |
| 1912 . . . . . | 191,6 | 37,4 | 229,0 |
| 1913 . . . . . | 176,3 | 48,4 | 224,7 |

Что касается вывоза жидкаго топлива изъ Астрахани вверхъ по Волгѣ, то онъ выражается слѣдующими цифрами (милл. пуд.):

| Годы. | Нефт. ост. | Нефть. | Всего. |
|---|---|---|---|
| 1910 . . . . . | 210,1 | 26,8 | 227,8 |
| 1911 . . . . . | 234,3 | 25,5 | 259,8 |
| 1912 . . . . . | 180,8 | 35,0 | 215,8 |
| 1913 . . . . . | 175,1 | 41,0 | 216,1 |

Увеличеніе привоза въ Астрахань нефти объясняется распространеніемъ нефтяныхъ двигателей внутренняго сгоранія, но въ общемъ итогѣ размѣры снабженія внутреннихъ русскихъ рынковъ жидкимъ топливомъ въ 1913 г. остались почти безъ измѣненія, по сравненію съ 1912 г.

По главнѣйшимъ пунктамъ доставка нефти и нефтяныхъ остатковъ изъ Астрахани распредѣляется слѣдующимъ образомъ (тыс. пуд.):

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| На пристаняхъ: | | | |
| Царицынъ . . . . . | 20.750 | 14.970 | 18.987 |
| Камышинъ . . . . . | 7.500 | 4.320 | 2.757 |
| Саратовъ съ Покровской слоб. . . . . | 26.219 | 17.576 | 22.181 |
| Вольскъ . . . . . | 2.000 | 2.600 | 2.050 |
| Сызрань—Батраки . | 11.960 | 8.102 | 13.108 |
| Самара . . . . . | 31.570 | 26.025 | 20.642 |
| Казань . . . . . | 11.225 | 10.204 | 12.434 |
| Н.-Новгородъ . . . . | 44.994 | 34.084 | 39.079 |
| Кинешма . . . . . | 15.984 | 11.906 | 7.560 |
| Ярославль . . . . . | 35.349 | 27.637 | 27.228 |
| Рыбинскъ . . . . . | 9.690 | 11.837 | 8.875 |
| Рязань . . . . . | 8.937 | 9.756 | 9.877 |
| Москва . . . . . | 852 | 2.320 | 1.889 |
| Уфа . . . . . | 3.300 | 7.300 | 7.285 |
| Итого . . . | 230.830 | 188.637 | 202.452 |

Такимъ образомъ, въ перечисленные пункты привозъ нефтяного топлива увеличился въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г., на 13.815 тыс. пуд., т. е. на 6,7%. Сколько-нибудь существеннаго значенія это увеличеніе, конечно, имѣть не можетъ, являясь лишь частностью въ сложномъ процессѣ, которымъ опредѣляется потребленіе жидкаго топлива въ Россіи.

Въ дополненіе къ этимъ свѣдѣніямъ приведемъ слѣдующія цифры, показывающія за послѣдніе годы запасы нефтяного топлива, а также общіе размѣры потребленія его въ Россіи (въ милл. пуд.):

| Годы. | Запасы на 1 апр. | Потребленіе за періодъ. | Запасы къ 1 ноября. |
|---|---|---|---|
| $19^{02}/_{03}$ . . . . . | 84,1 | 284,1 | 214,6 |
| $19^{03}/_{04}$ . . . . . | 135,0 | 300,4 | 209,0 |
| $19^{04}/_{05}$ . . . . . | 116,4 | 296,1 | 186,3 |
| $19^{05}/_{06}$ . . . . . | 88,0 | 278,3 | 152,8 |
| $19^{06}/_{07}$ . . . . . | 64,0 | 223,1 | 116,2 |
| $19^{07}/_{08}$ . . . . . | 46,2 | 207,8 | 140,1 |

| Годы. | Запасы на 1 апр. | Потребленіе за періодъ. | Запасы на 1 ноября. |
|---|---|---|---|
| $19^{08}/_{09}$ . . . . . | 71,0 | 213,0 | 145,0 |
| $19^{09}/_{10}$ . . . . . | 73,0 | 223,0 | 158,0 |
| $19^{10}/_{11}$ . . . . . | 81,0 | 252,0 | 163,5 |
| $19^{11}/_{12}$ . . . . . | 77,0 | 275,0 | 140,0 |
| $19^{12}/_{13}$ . . . . . | 60,0 | 247,0 | 143,0 |
| $19^{13}/_{14}$ . . . . . | 57,0 | — | — |

Что касается потребленія въ Россіи другихъ, кромѣ жидкаго топлива, нефтяныхъ товаровъ, то, какъ извѣстно, спеціальнаго учета въ этой области не производится и мы должны ограничиться слѣдующими данными о вывозѣ ихъ на Волгу, которая является главнымъ распредѣлительнымъ путемъ (тыс. пуд.):

| Вывезено на Волгу изъ Баку. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|
| Освѣтительныхъ маслъ . | 43.083,7 | 42.023,2 | 45.340,8 | 45.293,9 | 46.194,1 |
| Соляровыхъ маслъ . . . | 1.195,6 | 1.400,8 | 1.580,8 | 1.831,5 | 1.705,3 |
| Смазочныхъ маслъ . . . | 3.576 | 3.956 | 4.050 | 5.211 | 5.325 |

Бензинъ, то какъ изъ Баку, такъ и изъ Грознаго направляется въ Россію въ подавляющей части по ж. д., а потому даже приблизительныхъ свѣдѣній объ его распредѣленіи по Россіи у насъ не имѣется.

**Цѣны на нефть.** Какъ отмѣчено выше, цѣны на нефть въ отчетномъ году достигли небывалой еще высоты. Движеніе ихъ въ теченіе года выразилось, по сравненію съ предыдущими годами, слѣдующими цифрами (коп. за пуд.):

**Нефть легкая въ Балаханахъ.**

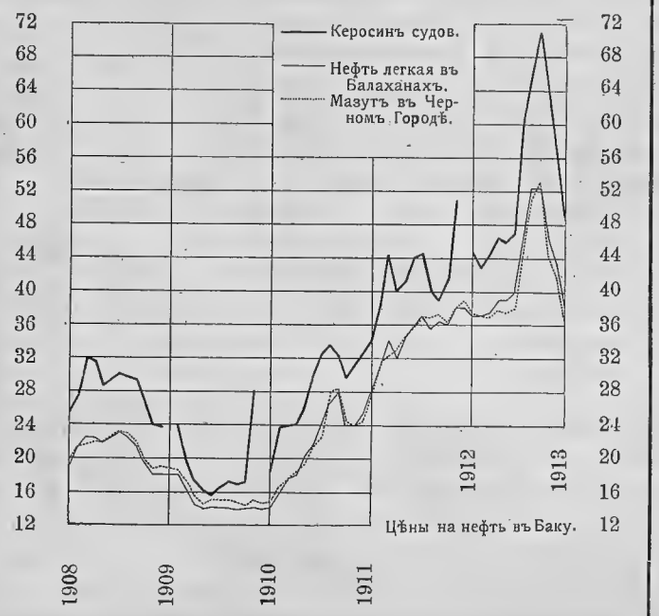
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|
| Январь . . . . . | 19,037 | 18,306 | 14,475 | 28,448 | 37,028 |
| Февраль . . . . . | 21,140 | 18,076 | 16,177 | 30,973 | 37,081 |
| Мартъ . . . . . | 22,464 | 16,454 | 17,365 | 34,422 | 37,421 |
| Апрѣль . . . . . | 21,910 | 14,359 | 18,112 | 32,724 | 39,057 |
| Май . . . . . | 21,879 | 13,960 | 19,972 | 34,565 | 38,986 |
| Іюнь . . . . . | 22,814 | 14,218 | 21,558 | 35,897 | 39,988 |
| Іюль . . . . . | 23,143 | 14,342 | 24,188 | 36,921 | 45,130 |
| Августъ . . . . . | 22,610 | 14,342 | 26,886 | 35,586 | 52,467 |
| Сентябрь . . . . . | 21,675 | 14,053 | 28,036 | 36,318 | 52,540 |
| Октябрь . . . . . | 19,377 | 14,047 | 24,051 | 36,007 | 46,197 |
| Ноябрь . . . . . | 18,261 | 14,334 | 24,121 | 37,962 | 43,456 |
| Декабрь . . . . . | 18,173 | 14,063 | 25,385 | 38,015 | 38,140 |
| Среднее за годъ . . . | 21,040 | 15,047 | 22,693 | 34,823 | 42,291 |

**Мазутъ въ Черномъ Городѣ.**

| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|
| Январь . . . . . | 19,769 | 18,825 | 15,000 | 27,563 | 37,375 |
| Февраль . . . . . | 21,266 | 18,638 | 16,598 | 31,554 | 37,250 |
| Мартъ . . . . . | 21,605 | 17,492 | 17,545 | 32,456 | 37,007 |
| Апрѣль . . . . . | 22,076 | 15,484 | 18,345 | 32,957 | 37,830 |

| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|
| Май | 22,042 | 14,573 | 19,498 | 34,402 | 37,703 |
| Іюнь | 22,727 | 15,003 | 21,431 | 35,698 | 37,994 |
| Іюль | 23,102 | 15,109 | 22,714 | 37,159 | 45,000 |
| Августъ | 22,950 | 14,895 | 28,042 | 37,031 | 50,994 |
| Сентябрь | 21,963 | 14,833 | 28,407 | 37,185 | 53,296 |
| Октябрь | 20,091 | 14,424 | 24,652 | 36,525 | 44,388 |
| Ноябрь | 18,678 | 14,911 | 24,129 | 37,742 | 41,686 |
| Декабрь | 19,083 | 14,750 | 24,740 | 38,983 | 36,539 |
| Среднее за годъ | 21,298 | 15,745 | 21,754 | 34,938 | 41,421 |

**Цѣны на керосинъ, нефть и мазутъ въ Баку.**
(коп. за пудъ).




**Керосинъ судовой.**

| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|
| Январь | 25,433 | — | 18,667 | 33,935 | 44,815 |
| Февраль | 27,500 | 24,000 | 23,735 | 38,393 | 43,000 |
| Мартъ | 32,059 | 20,165 | — | 44,431 | 44,624 |
| Апрѣль | 31,761 | 17,470 | 24,000 | 40,081 | 46,741 |
| Май | 28,750 | 16,330 | 25,993 | 41,240 | 46,122 |
| Іюнь | 29,706 | 15,736 | 30,118 | 44,145 | 47,020 |
| Іюль | 29,909 | 16,570 | 32,711 | 44,440 | 60,555 |
| Августъ | 29,730 | 17,250 | 33,584 | 40,453 | 65,955 |
| Сентябрь | 29,417 | 17,049 | 32,426 | 39,045 | 71,020 |
| Октябрь | 26,857 | 17,203 | 29,695 | 41,331 | 63,833 |
| Ноябрь | 24,112 | 28,000 | 31,467 | 50,162 | 55,687 |
| Декабрь | 23,865 | — | 32,563 | — | 48,977 |
| Среднее за годъ | 28,299 | 18,977 | 28,639 | 41,605 | 53,200 |

Такимъ образомъ, цѣны въ отчетномъ году достигли небывалой еще величины: средняя цѣна нефти легкой за 1913 г. превзошла таковую за 1912 г. на 21,5%, въ то время какъ послѣдняя сама по себѣ была выше цѣны 1911 г. на 61,1%. Исключительно высокій уровень бакинскихъ цѣнъ въ теченіе іюля, августа и сентября отчетнаго года вполнѣ объясняется происходившими въ этотъ періодъ забастовками, но и въ теченіе остальной части года на нефтяномъ рынкѣ держались весьма высокія цѣны. Объясняется такое положеніе, главнымъ образомъ, общею конъюнктурою дѣлъ съ топливомъ на русскомъ рынкѣ, который, вслѣдствіе значительнаго промышленнаго подъема страны, сильно увеличилъ спросъ на горючее. Нефтяная промышленность, какъ уже было отмѣчено выше, въ началѣ настоящаго обзора, не могла количественно отвѣтить на этотъ спросъ и использовала его путемъ повышенія цѣнъ, посколько, конечно, это было возможно по соображенію съ цѣнами на донецкое ископаемое горючее и, въ частности, на антрацитъ. Вообще говоря, конкурренція жидкаго горючаго съ твердымъ складывается не въ пользу жидкаго, которое неуклонно теряетъ все больше и больше потребителей. По свѣдѣніямъ харьковскаго горнозаводскаго комитета, для фабрично-заводской промышленности и для другихъ учрежденій (кромѣ желѣзныхъ дорогъ и флота) за послѣдніе годы вывезены, взамѣнъ жидкаго топлива, слѣдующія количества донецкаго ископаемаго горючаго:

| | | |
|---|---|---|
| 1910 г. . . . . | 26 | милл. пуд. |
| 1911 » . . . . . | 30 | » » |
| 1912 » . . . . . | 55 | » » |
| 1913 « . . . . . | 110 | » » |

Цифры эти показываютъ, насколько серьезны потери жидкаго топлива въ области сбыта, но небезынтересно отмѣтить, что потери эти могли бы быть еще больше, если бы къ концу 1913 г. не проявились для цѣлаго ряда потребителей серьезныя затрудненія въ области полученія антрацита. Ухудшеніе качества поставлявшагося антрацита, неаккуратность въ его доставкѣ, случаи неисполненія договора, а также повышеніе цѣнъ, не оправдывавшееся обстоятельствами, вызвали среди ряда потребителей отрицательное отношеніе къ антрациту и, какъ слѣдствіе, пріостановку въ переходѣ отъ жидкаго топлива къ твердому. Весьма характерно въ этомъ отношеніи движеніе цѣнъ на нефтяное топливо въ центрально-промышленномъ раіонѣ, гдѣ запродажи на періодъ 1 мая—1 октября 1913 г. заключались по слѣдующимъ цѣнамъ:

Въ вагонахъ-цистернахъ:

| | | | |
|---|---|---|---|
| на ст. Москва . . . . | 56 — 56½ | коп. | пуд. |
| » ст. Нижній . . . . | 47½— 48 | » | » |
| » ст. Кинешма . . . . | 48 — 48½ | » | » |
| » ст. Ярославль . . . | 49 — 49½ | » | » |

Цѣны эти, на 10—11 к. выше соотвѣтственныхъ цѣнъ въ 1912 г., признавались потребителями чрезвычайно высокими и повлекли за собой энергичный переходъ съ нефти на твердое топливо. Къ осени 1913 г., однако, подъ вліяніемъ указанныхъ отрицательныхъ обстоятельствъ съ антрацитомъ, нефтепро-

мышленники сочли возможнымъ открыть запродажи (по 1 мая 1914 г.) по цѣнамъ, еще болѣе высокимъ:

Въ вагонахъ-цистернахъ:

| | | | |
|---|---|---|---|
| на ст. Москва . . . . . | 73—75 | коп. | пуд. |
| » ст. Нижній . . . . . | 67 | » | » |
| » ст. Кинешма . . . . . | 68 | » | » |
| » ст. Ярославль . . . . | 69 | » | » |

Несмотря на высоту цѣны эти встрѣчены были потребителями болѣе или менѣе благосклонно, тѣмъ болѣе, что нефтеторговцы шли на-встрѣчу покупателямъ, дѣлая скидки въ 1—2 к. съ пуда. Къ концу года цѣны на нефтяное топливо однако пошли на пониженіе, и годъ закончился слѣдующими цѣнами: ст. Нижній—54 к., ст. Кинешма—55 к., ст. Ярославль 56 к.

Средняя цѣна нефтяныхъ остатковъ по г. Москвѣ въ 1913 г. была 55,99 к. за пудъ, въ то время какъ средняя цѣна антрацита равнялась 23,7 к. за пудъ. При такомъ соотношеніи въ пользу антрацита, по сравненію съ остатками, имѣется разница около 10 к. на пудъ, которая и обусловливала переходъ съ жидкаго на твердое топливо. Какъ только что указано, цѣна антрацита, однако, была поднята, причемъ повышеніе это достигло уровня, опредѣлявшагося по разсчету: 2 п. антрацита=1 п. остатковъ, что и пріостановило дальнѣйшій переходъ на антрацитъ.

Въ общемъ, соотношеніе между размѣрами потребленія остатковъ и донецкаго топлива хорошо характеризуется слѣдующей таблицей (милл. пуд.):

| | Нефти. | Донецкаго топлива. |
|---|---|---|
| Ввезено въ центральный раіонъ: | | |
| 1910 г. . . . . | 74,4 | 38,5 |
| 1911 » . . . . . | 84,0 | 44,1 |
| 1912 » . . . . . | 68,6 | 69,9 |
| 1913 » . . . . . | 48,6 | 113,9 |

**Міровая добыча нефти.**

Въ дополненіе ко всему вышеизложенному относительно русскаго нефтедобыванія, приведемъ согласно подсчетамъ (Deutsche Petroleum Actiengesellschaft) слѣдующія цифры относительно міровой нефтяной промышленности и участія въ ней Россіи.

Добыча нефти въ отдѣльныхъ странахъ выразилась слѣдующими цифрами (тыс. пуд.):

| | 1906. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|
| С.-Ам. Соед. Штаты . | 1.011.647,3 | 1.380.942,9 | 1.776.361,6 | 1.972.857,6 |
| Россія . . . . . | 498.668,6 | 538.611,2 | 568.946,2 | 564.525,8 |
| Румынія . . . . . | 54.157,1 | 71.709,3 | 110.313,8 | 114,106,7 |
| Галиція . . . . . | 46.422,4 | 91.953,5 | 72.466,8 | 66.378,8 |
| Голл. Индія . . . . . | 61.129,0 | 83.082,9 | 92.240,0 | 93.664,3 |
| Мексика . . . . . | 8.119,6 | 16.770,4 | 134.783,9 | 183.150,0 |
| Брит. Индія . . . . . | 32.606,8 | 42.673,9 | 58.427,4 | — |
| Японія . . . . . | 13.888,9 | 15.842,5 | 13.605,4 | 61.050,0 |
| Германія . . . . . | 4.963,0 | 7.545,8 | 8.228,6 | 7.936,5 |
| Остальныя страны . . | 5.665,0 | 13.168,5 | 18.992,5 | 21.367,5 |
| Итого . . . | 1.734.998,3 | 2.258.788,9 | 2.854.765,5 | 3.101.234,7 |

Пересчитывая эту таблицу на проценты, мы найдемъ, что добыча нефти въ 1913 г. какъ въ отдѣльныхъ государствахъ, такъ и во всемъ мірѣ, возросла (или уменьшилась):

| Названіе странъ. | По сравненію (въ проц.). | |
|---|---|---|
| | 1911. | 1912. |
| Сѣв.-Ам. Соед. Штаты . . | +11,9 | +10,5 |
| Россія . . . . . | +1,05 | —0,08 |
| Румынія . . . . . | +10,4 | +3,4 |
| Галиція . . . . . | —25,3 | —8,4 |
| Голл. Индія . . . . . | —8,1 | +3,8 |
| Мексика . . . . . | +60,1 | +36,0 |
| Британ. Индія . . . . . | +11,4 | +4,5 |
| Японія . . . . . | +13,0 | +12,2 |
| Германія . . . . . | —8,9 | —3,5 |
| Остальн. страны . . . . . | +34,6 | +12,5 |

По отдѣльнымъ штатамъ добыча нефти въ С.-Ам. Соед. Шт. составила:

| | 1906. | 1907. | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Калифорнія . . | 264.706,7 | 317.890 | 358.728 | 443.637 | 583.906 | 648.876 | 191.394 | 787.758 |
| Оклагома, Канзасъ . . . . | 173.693,4 | 367.357 | 380.688 | 392.863 | 425.129 | 458.644 | 424.029 | 516.102 |
| Иллинойсъ . . | 35.164,8 | 194.196 | 269.472 | 247.110 | 265.066 | 250.458 | 228.740 | 182.604 |
| Зап. Виргинія . | 80.940,0 | 72.452 | 76.124 | 85.934 | 93.980 | 78.339 | 97.602 | 87.973 |
| Техасъ . . . . | 100.512,7 | 98.551 | 89.607 | 76.252 | 71.172 | 76.190 | 93.351 | 113.169 |
| Луизіана . . . | 72.600,7 | 39.989 | 46.297 | 24.469 | 54.714 | 85.739 | 74.064 | 98.074 |
| Пенсильванія . | 82.032,0 | 79.970 | 75.371 | 74.372 | 70.336 | 65.965 | 64.184 | 55.983 |
| Лима-Индіана . | 140.390,6 | 104.936 | 80.234 | 65.671 | 58.013 | 49.835 | 39.395 | 35.898 |
| Остальные раіоны . . . . | 61.605,6 | 52.725 | 51.270 | 54.648 | 53.620 | 49.015 | 65.179 | 93.195 |

Мы привели эту подробную таблицу съ цѣлью показать, что въ общемъ развитіе добычи нефти въ Соед. Штатахъ, повидимому, замедляется. Поэтому врядъ ли будетъ ошибкою сказать, что ближайшее будущее сѣверо-американской нефтяной промышленности зависитъ въ настоящее время, главнымъ образомъ, отъ того, на сколько лѣтъ хватитъ еще свѣжихъ запасовъ нефти въ Калифорніи, если, конечно, не будутъ открыты совершенно новыя нефтеносныя земли.

Съ тѣмъ же самымъ явленіемъ—быстрой истощаемостью нефтяныхъ мѣсторожденій—встрѣчаемся мы и въ двухъ другихъ странахъ, имѣющихъ, вслѣдъ за Соед. Штатами и Россіею, наибольшее значеніе въ міровой добычѣ нефти: въ Румыніи и Галиціи. Въ Румыніи, правда, добыча нефти за 1913 г. болѣе, чѣмъ вдвое, превосходитъ добычу 1906 г., но въ то же время главный раіонъ румынскаго нефтедобыванія въ 1906 г.—Буштенары—уже весьма значительно регрессировалъ. Извѣстная регрессія въ добычѣ намѣтилась въ теченіе 1911, 1912 и 1913 гг. и въ остальныхъ раіонахъ: Кампина и Бойкои-Цинтеа и др., какъ видно изъ слѣдующей таблицы (тыс. пуд.):

| Раіоны. | 1906. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|
| Буштенари . . . . . | 31.136 | 19.438 | 19.548 | 18.414 | 18.192 |
| Кампина . . . . . | 6.233 | 20.335 | 19.109 | 18.034 | 14.879 |

| Раіоны. | 1906. | 1910. | 1911. | 1912 | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|
| Морени . . . . . | 9.939 | 20.769 | 35.714 | 53.608 | 59.948 |
| Бойкои-Цинтеа . . . | 3.443 | — | 7.649 | 7.426 | 7.632 |
| Полиціори . . . . . | 37 | 22.004 | 3.401 | 4.322 | 7.675 |
| Остальн. раіоны . . . | 3.401 | — | 8.896 | 8.437 | 6.776 |

Что касается Галиціи, то здѣсь паденіе добычи проявляется еще сильнѣе, какъ это видно изъ слѣдующихъ цифръ (тыс. пуд.):

| Раіоны. | 1906. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|
| Бориславъ . . . . . | 16.013 | 12.718 | 12.045 | 10.134 | 12.570 |
| Тустановицъ . . . . | 18.309 | 85.734 | 64.485 | 51.862 | 42.209 |
| Остальн. раіоны . . . | 12.100 | 9.092 | 9.298 | 10.073 | 11.599 |

Не останавливаясь ближайшимъ образомъ на нефтепромышленности другихъ странъ, гдѣ добыча нефти является сравнительно молодой, приведемъ въ дополненіе къ сказанному лишь слѣдующую таблицу, характеризующую участіе отдѣльныхъ странъ (въ %) въ міровой добычѣ нефти:

| Страны: | 1906. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|
| Сѣв.-А. Соед. Штаты . . . | 58,30 | 63,16 | 62,75 | 62,98 | 63,13 |
| Россія . . . . . | 28,73 | 21,87 | 19,74 | 19,67 | 18,20 |
| Румынія . . . . . | 3,72 | 3,11 | 3,35 | 3,83 | 3,72 |
| Галиція . . . . . | 2,68 | 4,06 | 3,16 | 2,50 | 2,14 |
| Голландская Индія . . . . | 3,87 | 3,44 | 3,63 | 3,23 | 3,02 |
| Мексика . . . . . | 0,40 | 1,02 | 4,07 | 4,46 | 5,90 |
| Британская Индія . . . . . | 1,88 | 1,88 | 1,94 | 1,91 | 1,97 |
| Японія . . . . . | 0,80 | 0,59 | 0,48 | 0,53 | 0,49 |
| Германія . . . . . | 0,29 | 0,34 | 0,31 | 0,30 | 0,25 |
| Остальн. страны . . . . . | 0,33 | 0,53 | 0,56 | 0,56 | 0,68 |
| | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |

Такимъ образомъ, въ теченіе 1913 г. по сравненію съ 1912 г. въ распредѣленіи міровой добычи между отдѣльными странами сколько-нибудь существенныхъ измѣненій не произошло, въ то время какъ по сравненію съ 1906 г. отчетный годъ отличается главнымъ образомъ размѣрами участія въ міровой добычѣ нефти Россіи и Соединенныхъ Штатовъ; приэтомъ итоги складываются далеко не въ пользу Россіи, въ особенности если принять во вниманіе, что еще въ 1901 г. отечественная добыча нефти составляла 50,6% міровой добычи нефти, а сѣверо-американская—всего 41,2%. Небезынтересно отмѣтить, что уменьшеніе участія Россіи въ міровой добычѣ нефти нельзя относить за счетъ печальной памяти событій 1905 г., хотя, конечно, и эти событія имѣли свое значеніе. Дѣло въ томъ, что въ періодъ 1901—1905 гг. добыча нефти колебалась сравнительно незначительно, всего процентовъ на 10 (въ 1901 г. было добыто 705 м. п., въ 1902 г.—671 м. п., въ 1903 г. 629 м. п. и въ 1904 г.—655 м. п.), каковыя колебанія, очевидно, не могли понизить отечественнаго участія въ міровой добычѣ съ 50,5% въ 1901 г. до 43,4% въ 1902 г., 38,6% въ 1903 г. и 35,7% въ 1904 г., но именно въ эти годы добыча нефти въ Соед. Штатахъ начала развиваться особенно усиленно (съ 69 милл. барр. въ 1901 г. до 117 милл. барр. въ 1904 г.), что и отразилось на значеніи Россіи въ міровомъ нефтяномъ дѣлѣ.

*И. Корзухинъ.*

# Желѣзная промышленность.

**Общія условія русскаго желѣзнаго рынка въ 1913 г.**

Подъемъ конъюнктуры положенія дѣлъ съ желѣзомъ и сталью, начавшійся съ 1909 г., достигъ въ 1913 г. небывалыхъ еще и притомъ болѣе или менѣе неожиданныхъ размѣровъ: несмотря на самое интенсивное развитіе своей производительности наши сидерургическіе заводы оказались не въ силахъ удовлетворить потребности русскаго рынка въ металлѣ, и въ результатѣ правительству ради удовлетворенія неотложныхъ нуждъ русскаго потребителя пришлось прибѣгнуть къ экстренной мѣрѣ—пропуску на льготныхъ основаніяхъ изъ заграницы металла, что и будетъ осуществлено еще въ первой половинѣ 1914 г. Правда, сравнительно недавно, въ 1911 г., состоялся льготный пропускъ 10 милл. пуд. металла въ Россію, но въ этомъ случаѣ былъ пропущенъ лишь чугунъ литейный, т. е. продуктъ совершенно спеціальный и притомъ, продуктъ который отечественные заводы не то что не могли произвести, а продуктъ, производить который при существовавшей конъюнктурѣ не представлялось достаточно выгоднымъ: выгоднѣе было вести доменныя печи на передѣльный чугунъ.

Въ отчетномъ году положеніе дѣлъ оказалось совершенно инымъ и охарактеризовалось по существу дѣла тѣмъ, что отечественные сидерургическіе заводы оказались не въ состояніи удовлетворить спросъ на готовыя желѣзо и сталь. Не хватило не какого-либо одного опредѣленнаго продукта, а почти всѣхъ категорій продуктовъ, начиная отъ балокъ и крупныхъ рельсовъ и кончая осями и бандажами, несмотря на то, что заводами были мобилизованы всѣ силы.

Принципы такого явленія весьма сложны, но сводятся къ одному общему факту—къ быстрому развитію экономической жизни Россіи и къ ея индустріализаціи. Не входя въ детали этого явленія, здѣсь, при разсмотрѣніи положенія отечественной желѣзной промышленности, мы можемъ ограничиться лишь указаніемъ на наиболѣе крупныя отрасли промышленной жизни страны, которыя непосредственно затребовали отъ русской сидерургіи небывалыя еще количества металла: желѣзнодорожное строительство, осуществленіе морской программы и портостроительство, а также, хотя, къ сожалѣнію, въ болѣе слабой степени, сельскохозяйственное машиностроеніе, находящіяся въ такой тѣсной связи съ интенсивнымъ землеустройствомъ нашей родины.

Къ сожалѣнію, почти абсолютное отсутствіе у насъ статистики потребленія металла лишаетъ насъ возможности освѣтить изложенное цифровымъ матеріаломъ, и мы можемъ въ этомъ отношеніи провести лишь слѣдующую та-

блицу, составленную совѣщаніемъ подъ предсѣдательствомъ В. П. Литвинова-Фалинскаго по вопросу о недостаткѣ въ Россіи желѣза и стали:

Балансъ потребленія и производства металла:

| | Произведено (милл. пуд.). | | | | Потребность на 1914 г. милл. пуд. |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1910. | 1911. | 1912. | 1913 [1]). | |
| Рельсы крупные . . | 30 | 31 | 38 | 39 | 46 |
| Скрѣпленія . . . . . | 5,5 | 5,0 | 5,7 | 6,6 | 8 |
| Бандажи . . . . . | 2,6 | 3,2 | 3,2 | 5 | 6 |
| Оси . . . . . | 1,0 | 1,3 | 1,3 | 2,5 | 3 |
| Рельсы для город. ж. дор. и рудничн. . | 1,2 | 2,1 | 2,5 | 3,2 | 4 |
| Желѣзнод. матеріала | 40,3 | 42,6 | 50,7 | 56,3 | 67 |
| % роста . . . | — | 5 | 19 | 11 | 19 |
| Въ 1914 г. болѣе 1910 г. . . . . | — | — | — | — | 66% |
| Балки и швеллера . | 12 | 17 | 18 | 18 | 46 |
| Проволока . . . . . | 15 | 15 | 16 | 18 | 19 |
| Кровельное желѣзо . | 23 | 21 | 22 | 24 | 25 |
| Сортовое желѣзо . . | 64 | 75 | 78 | 86 | 91 |
| Листовое толстое и тонкое и универсальное . . . . | 21 | 23 | 28 | 30 | 33 |
| Рыночнаго металла . | 135 | 151 | 166 | 176 | 186 |
| % роста . . . | — | 12 | 10 | 6 | 5,7 |
| Въ 1914 г. болѣе 1910 г. . . . . | — | — | — | — | 38% |
| Всего готовыхъ металловъ . . . . | 175,3 | 193,6 | 216,7 | 232,3 | 253 |
| % роста . . . | — | 10 | 12 | 7 | 9 |
| Стальныя отливки . | 3 | 3,7 | 4,3 | 5 | 6 |
| Литейный чугунъ . . | 27 | 38 | 39 | 42 | 46 |
| Всего металла, отливокъ и чугуна . | 205,3 | 235,3 | 260 | 280 | 305 |
| % роста . . . | — | 14,6 | 10,5 | 8 | 9 |
| Выплавлено чугуна . | 186 | 219 | 256 | 292 | 323 |
| % роста . . . | — | 18 | 17 | 14 | 10,6 |
| Въ 1914 г. болѣе 1910 г. . . . . | — | — | — | — | 74% |
| Привезено иностраннаго чугуна . . . | 0,4 | 3,5 | 6,6 | 2,1 | — |
| Пошло изъ запасовъ на производство или поступило изъ выплавки на увеличеніе запасовъ. | 14,4 | 5,5 | —3,5 | —2 | — |

[1]) Данныя за 1913 г. приблизительныя.

| | Произведено (милл. пуд.). | | | | Потребность на 1914 г. милл. пуд. |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1910. | 1911. | 1912. | 1913 [1]). | |
| Всего пошло чугуна на производство . | 200,8 | 228 | 259,1 | 292,1 | — |
| % роста . . . | — | 13,5 | 13,6 | 12,7 | — |
| Запасы: | | | | | |
| на 1 января . . | 42,6 | 29,2 | 23,4 | 26,9 | — |
| » 31 декабря . . | 28,2 | 23,7 | 26,9 | 28,6 | — |

Въ итогѣ сужденій, имѣвшихъ мѣсто въ названной коммисіи по вопросу о недостаткѣ металла въ Россіи было рѣшено впустить въ Россію въ срокъ до 31 декабря 1915 г. 20 милл. пуд. чугуна на льготныхъ основаніяхъ, подобныхъ тѣмъ, какія были установлены закономъ 18 мая 1911 г. Исходнымъ пунктомъ при принятіи этой мѣры было соображеніе, что на практикѣ, безъ серьезной ломки существующей протекціонной системы, возможно осуществить лишь льготный пропускъ чугуна, а не отдѣльныхъ сортовъ готоваго металла, для которыхъ потребовалась бы черезчуръ сложная детализація таможенныхъ льготъ, между тѣмъ какъ льготный пропускъ чугуна въ таможенномъ отношеніи сравнительно простъ. Кромѣ того, временный усиленный ввозъ въ Россію изъ заграницы чугуна даетъ возможность развивать свою дѣятельность нашей передѣлывающей и металлообрабатывающей промышленности.

Совѣщаніе, подъ предсѣдательствомъ В. П. Литвинова-Фалинскаго, имѣло мѣсто въ началѣ 1914 г., но мы останавливаемся здѣсь на его итогахъ, такъ какъ они являются реальной оцѣнкой положенія отечественной сидеургіи въ отчетномъ 1913 г.

Итакъ, 1913 г. прошелъ для русской желѣзной промышленности не только подъ знакомъ чрезвычайно высокой конъюнктуры, но одновременно и подъ знакомъ недостатка металла. Совмѣстное вліяніе этихъ двухъ обстоятельствъ, конечно, не могло не отразиться на рынкѣ въ смыслѣ созданія высокихъ цѣнъ, но слѣдуетъ замѣтить, что размѣры, въ которыхъ выразилось это отраженіе были въ сущности говоря незначительны, причемъ явленіе это объясняется, главнымъ образомъ, двумя обстоятельствами: 1) достиженіемъ уже ранѣе 1913 г. цѣнами на чугунъ того предѣла, при которомъ возможно и при существующей пошлинѣ на чугунъ ввозить таковой, не терпя особаго ущерба, и 2) политикой «Продаметы», которая, использовавъ, конечно, въ предѣлахъ разумной коммерческой дѣятельности, существующую конъюнктуру, тѣмъ не менѣе не довела цѣны своихъ продуктовъ до тѣхъ предѣловъ, которые въ сущности были бы возможны при имѣвшемъ мѣсто положеніи спроса на металлъ.

Весьма интересную картину движенія цѣнъ на различные виды желѣза въ Россіи, начиная съ 1909 г., т. е. съ момента, когда начался подъемъ конъюнктуры, даетъ слѣдующая таблица:

а) **Харьковъ** (по даннымъ «Бюллетеня харьковской каменноугольной и желѣзоторговой биржи»).

| Наименованіе товаровъ. | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрѣль. | Май. | Іюнь. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Чугунъ литейный № 0,1 loco заводъ: | | | | | | |
| 1909 г. . . . . | 45—49 | 45—49 | 46—50 | 45—47 | 45—47 | 45—47 |
| 1910 » . . . . . | 45—47 | 45—47 | 45—48 | 46—48 | 46—48 | 46—48 |

[1]) Данныя за 1913 г. приблизительныя.

| Наименованіе товаровъ. | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрѣль. | Май. | Іюнь. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1911 » | 63—65 | 63—68 | 68—70 | 68—70 | 75—80 | 75—80 |
| 1912 » | 73—80 | 73—80 | 73—80 | 70—80 | 70—73 | 70—73 |
| 1913 » | 70—75 | 70—75 | 70—72 | 70—72 | 70—72 | 70—72 |
| Чугунъ передѣльный loco заводъ: | | | | | | |
| 1909 г. | 40—43 | 40—43 | 41—42 | 41¾—42½ | 42—42½ | 42—43 |
| 1910 » | 42—43 | 42—43 | 42—43 | 43 | 43 | 43—44 |
| 1911 » | 50—52 | 50—52 | 52—56 | 52—56 | 60—65 | 60—65 |
| 1912 » | 69—71 | 69—71 | 69—71 | 60—71 | 60—65 | 60 |
| 1913 » | 60—65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 64—66 |
| Желѣзо сортовое ф-ко Харьковъ: | | | | | | |
| 1909 г. | 123 | 123 | 123—132 | 127—132 | 120—132 | 120—127 |
| 1910 » | 120—135 | 125—135 | 125—137 | 127—137 | 127—137 | 127—137 |
| 1911 » | 135 | 135—140 | 135—140 | 135—140 | 135—140 | 145—150 |
| 1912 » | 141—150 | 144—153 | 144—153 | 144—153 | 144—153 | 144—153 |
| 1913 » | 144—153 | 144—153 | 144—153 | 144—153 | 144—153 | 144—153 |
| Желѣзо листовое резервуарное ф-ко Харьковъ: | | | | | | |
| 1909 г. | 168 | 168 | 168 | 168 | 160—168 | 160—168 |
| 1910 » | 160—168 | 160—168 | 160—168 | 160—168 | 160—165 | 160—165 |
| 1911 » | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 |
| 1912 » | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 |
| 1913 » | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 |
| Рельсы типа каз. жел. дор. loco заводъ: | | | | | | |
| 1909 г. | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 |
| 1910 » | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 |
| 1911 » | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 |
| 1912 » | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 |
| 1913 » | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 |
| Двутавровыя балки ф-ко Харьковъ: | | | | | | |
| 1909 г. | 130—145 | 130—145 | 130—145 | 130—145 | 120—145 | 120—145 |
| 1910 » | 120—145 | 120—145 | 125—145 | 125—145 | 125—145 | 125—145 |
| 1911 » | 131—151 | 135—144 | 135—144 | 135—144 | 135—144 | 145—154 |
| 1912 » | 141—154 | 141—154 | 141—154 | 141—154 | 141—154 | 141—154 |
| 1913 » | 146—159 | 146—159 | 146—159 | 146—159 | 146—159 | 146—159 |

б) **Екатеринбургъ** (по даннымъ «Бюллетеня екатеринбургской товарной и горнопромышленной биржи»).

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Чугунъ литейный штыковой: | | | | | | |
| 1909 г. | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| 1910 » | 46—50 | 46—50 | 46—50 | 46—50 | 46—50 | 46—50 |
| 1911 » | 48—52 | 48—52 | 48—52 | 48—52 | 48—65 | 60—65 |
| 1912 » | 60—70 | 60—70 | 60—70 | 60—70 | 60—70 | 60—70 |
| 1913 » | 60—70 | 60—70 | 60—70 | 60—70 | 60—70 | 60—70 |
| Чугунъ передѣлочный штыковой: | | | | | | |
| 1909 г. | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 |
| 1910 » | 46 | 44—46 | 44 | 44 | 44 | 44 |
| 1911 » | 47 | 47 | 47 | 47 | 47—57 | 57 |
| 1912 » | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 |
| 1913 » | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 |

| Наименованіе товаровъ. | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрѣль. | Май. | Іюнь. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Желѣзо сортовое квадратное и круглое 3/16—2: | | | | | | |
| 1909 г. . . . . | 125—130 | 125—130 | 125—130 | 125—130 | 125—130 | 125—130 |
| 1910 » . . . . . | 135—165 | 135—165 | 135—165 | 135—165 | 135—165 | 135—165 |
| 1911 » . . . . . | 135—165 | 135—165 | 135 -165 | 135—165 | 115—160 | 115—145 |
| 1912 » . . . . . | 120—160 | 120—160 | 120—170 | 130—170 | 130—170 | 130—170 |
| 1913 » . . . . . | 130—170 | 130—170 | 130—170 | 130—170 | 130—170 | 130—170 |
| Желѣзо кровельное отъ 11—12 ф.: | | | | | | |
| 1909 г. . . . . | 215—220 | 215—220 | 215—220 | 215—220 | 215—220 | 215—220 |
| 1910 » . . . . . | 215—230 | 215—225 | 215—225 | 215—225 | 215—225 | 165—225 |
| 1911 » . . . . . | 165—190 | 165—190 | 165—200 | 175—200 | 175—200 | 175—200 |
| 1912 » . . . . . | 165—190 | 165—190 | 165—190 | 165—190 | 165—190 | 165—190 |
| 1913 » . . . . . | 165—195 | 170—195 | 170—195 | 170—195 | 170—195 | 170—195 |

а) **Харьковъ** (по даннымъ «Бюллетеня харьковской каменноугольной и желѣзо-торговой биржи»).

| Наименованіе товаровъ. | Іюль. | Августъ. | Сентябрь. | Октябрь. | Ноябрь. | Декабрь. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Чугунъ литейный № 0,1 loco заводъ: | | | | | | |
| 1909 г. . . . . | 45—47 | 45—47 | 45—47 | 45—47 | 45—47 | 45—47 |
| 1910 » . . . . . | 46—49 | 50—52 | 50—53 | 51—53 | 51—53 | 56—57 |
| 1911 » . . . . . | 65—80 | 65—70 | 65—72 | нѣтъ въ пр. | 73—78 | 73—78 |
| 1912 » . . . . . | 68—73 | 68—72 | 68—72 | 68—72 | 68—72 | 68—72 |
| 1913 » . . . . . | 72 | 72 | 72 | 68—72 | 68—70 | 69—72 |
| Чугунъ передѣльный loco заводъ: | | | | | | |
| 1909 г. . . . . | 42—43 | 42—43 | 42—43 | 42—43 | 42—43 | 42—43 |
| 1910 » . . . . . | 44—52 | 47—52 | 47—52 | 47—52 | 47—52 | 50—52 |
| 1911 » . . . . . | 60—65 | 55—65 | 60—65 | нѣтъ въ пр. | | |
| 1912 » . . . . . | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| 1913 » . . . . . | 64—66 | 64—66 | 64—66 | 63—66 | 63—65 | 64—66 |
| Желѣзо сортовое ф-ко Харьковъ: | | | | | | |
| 1909 г. . . . . | 120—130 | 120—130 | 120—130 | 120—130 | 120—130 | 120—130 |
| 1910 » . . . . . | 127—137 | 127—137 | 127—137 | 127—137 | 135 | 135 |
| 1911 » . . . . . | 145—150 | 145—150 | 145—150 | 145—150 | 145—150 | 141—150 |
| 1912 » . . . . . | 144—153 | 144—153 | 144—153 | 144—153 | 144—153 | 144—153 |
| 1913 » . . . . . | 144—153 | 144—153 | 144—153 | 145—158 | 149—158 | 149—158 |
| Желѣзо листовое резервуарное ф-ко Харьковъ: | | | | | | |
| 1909 г. . . . . | 160—168 | 160—168 | 160—168 | 160—168 | 160—168 | 160—168 |
| 1910 » . . . . . | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 |
| 1911 » . . . . . | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 |
| 1912 » . . . . . | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 | 160—165 |
| 1913 » . . . . . | 160—165 | 160—165 | 160—175 | 170—175 | 170—175 | 170—175 |
| Рельсы типа каз. жел. дор. loco заводъ: | | | | | | |
| 1909 г. . . . . | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 |
| 1910 » . . . . . | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 |
| 1911 » . . . . . | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 |
| 1912 » . . . . . | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 |
| 1913 » . . . . . | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 | 112 |

| Наименованіе товаровъ. | Іюль. | Августъ. | Сентябрь. | Октябрь. | Ноябрь. | Декабрь. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Двутавровыя балки ф-ко Харьковъ: | | | | | | |
| 1909 г. . . . . | 120—145 | 120—145 | 120—145 | 120—145 | 120—145 | 120—145 |
| 1910 » . . . . . | 125—145 | 125—145 | 125—145 | 125—145 | 120—145 | 131—151 |
| 1911 » . . . . . | 145—154 | 145—154 | 145—154 | 145—154 | 145—154 | 141—154 |
| 1912 » . . . . . | 141—154 | 141—154 | 146—159 | 146—159 | 146—159 | 146—159 |
| 1913 » . . . . . | 146—154 | 146—154 | 146—154 | 146—159 | 146—159 | 146—159 |

б) **Екатеринбургъ** (по даннымъ «Бюллетеня екатеринбургской товарной и горнопромышленной биржи»).

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Чугунъ литейный штыковой: | | | | | | |
| 1909 г. . . . . | 46—55 | 46—55 | 46—55 | 46—55 | 46—50 | 46—50 |
| 1910 » . . . . . | 46—50 | 46—50 | 46—50 | 46—50 | 46—50 | 46—50 |
| 1911 » . . . . . | 60—65 | 60—65 | 60—65 | 60—65 | 60—65 | 60—65 |
| 1912 » . . . . . | 60—70 | 60—70 | 60—70 | 60—70 | 60—70 | 60—70 |
| 1913 » . . . . . | 60—70 | 60—70 | 60—70 | 60—70 | 70—80 | 75—80 |
| Чугунъ передѣлочный штыковой: | | | | | | |
| 1909 г. . . . . | 45—46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 |
| 1910 » . . . . . | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44—46 |
| 1911 » . . . . . | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 |
| 1912 » . . . . . | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 |
| 1913 » . . . . . | 57 | 57 | 57 | 57—68 | 68—72 | 72 |
| Желѣзо сортовое квадратное и круглое 3/16—2: | | | | | | |
| 1909 г. . . . . | 135—165 | 135—165 | 135—165 | 135—165 | 135—165 | 135—165 |
| 1910 » . . . . . | 135—165 | 135—165 | 135—165 | 135—165 | 135—165 | 135—165 |
| 1911 » . . . . . | 115—150 | 120—150 | 120—150 | 120—150 | 120—150 | 120—160 |
| 1912 » . . . . . | 130—170 | 130—170 | 130—170 | 130—170 | 130—170 | 130—170 |
| 1913 » . . . . . | 130—170 | 130—170 | 130—170 | 130—170 | 140—180 | 140—180 |
| Желѣзо кровельное отъ 11—12 ф.: | | | | | | |
| 1909 г. . . . . | 215—220 | 215—220 | 215—220 | 215—220 | 200—210 | 200—210 |
| 1910 » . . . . . | 165—225 | 165—225 | 165—225 | 165—225 | 165—225 | 215—220 |
| 1911 » . . . . . | 175—200 | 175—200 | 175—200 | 175—200 | 165—200 | 165—190 |
| 1912 » . . . . . | 165—190 | 165—190 | 165—190 | 165—190 | 165—190 | 165—190 |
| 1913 » . . . . . | 205—215 | 205—215 | 205—215 | 205—237 | 222—237 | 222—237 |

Графически движеніе цѣнъ, показанное въ этой таблицѣ, изображено на слѣдующихъ діаграммахъ (стр. 370—371), резюмируя же ее въ цифрахъ мы получаемъ слѣдующіе итоги:

| | 1909 г. | | | 1912 г. | | | 1913 г. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Январь. | Декабрь. | Средн. | Январь. | Декабрь. | Средн. | Январь. | Декабрь. | Среднее. |
| Югъ Россіи. | | | | | | | | | |
| Чугунъ передѣльный заводъ . . . . | 40—43 | 45—47 | 43—75 | 69—71 | 60 | 65 | 60—65 | 64—66 | 62,5 |
| Желѣзо сортовое ф-ко Харьковъ. . | 123 | 120—130 | 124 | 141—150 | 144—153 | 147 | 144—153 | 149—158 | 151 |
| Уралъ. | | | | | | | | | |
| Чугунъ передѣльный . . | 45 | 46 | 45,5 | 57 | 57 | 57 | 57 | 72 | 64,5 |
| Желѣзо сортовое. . . . . | 125—130 | 135—165 | 138,75 | 120—160 | 130—170 | 145 | 130—170 | 140—180 | 155 |

Такимъ образомъ, уровень цѣнъ перечисленныхъ продуктовъ въ 1913 г., по сравненію съ 1909 г., былъ выше:

На югѣ Россіи:

| | |
|---|---|
| чугунъ передѣльный . . . . . | на 42,8% |
| сортовой металлъ . . . . . | » 21,0% |

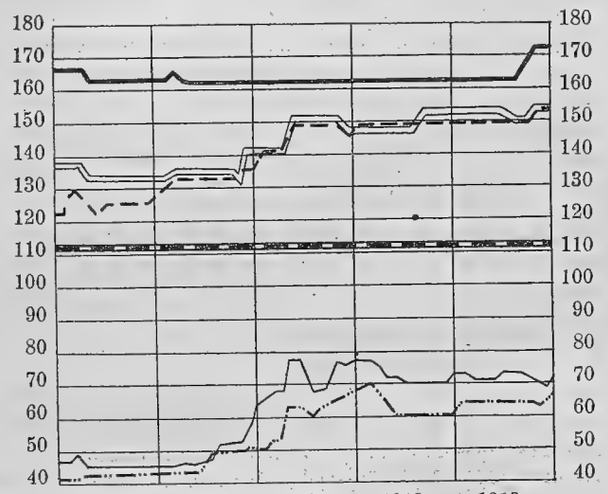
На Уралѣ:

| | |
|---|---|
| чугунъ передѣльный . . . . . | на 41,8% |
| сортовой металлъ . . . . . | » 11,7% |

Аналогичныя (качественно) цифры получимъ мы и по отношенію къ другимъ продуктамъ, учтеннымъ въ вышеприведенной детальной таблицѣ. Подъ вліяніемъ благопріятной конъюнктуры, слѣдовательно, чугунъ вздорожалъ относительно гораздо сильнѣе (въ 2 и болѣе разъ), чѣмъ готовый металлъ, и фактъ этотъ имѣетъ тѣмъ болѣе значеніе, что чугунъ въ Россіи является продуктомъ не синдицированнымъ, въ то время какъ готовый металлъ въ подавляющей степени синдицированъ. Обстоятельство это заслуживаетъ самаго серьезнаго вниманія, хотя въ нѣкоторой степени оно объясняется и тѣмъ, что цѣны на чугунъ, державшіяся на рынкѣ въ 1909 г., являлись для многихъ (въ особенности южно-русскихъ) заводовъ или убыточными, или же бездоходными, а потому подъемъ цѣнъ на чугунъ при наступленіи благопріятной конъюнктуры для достиженія на чугунъ такой же доходности, какъ и на готовомъ металлѣ, естественно долженъ былъ быть болѣе сильнымъ.

**Среднія цѣны на желѣзные товары въ Харьковѣ.**

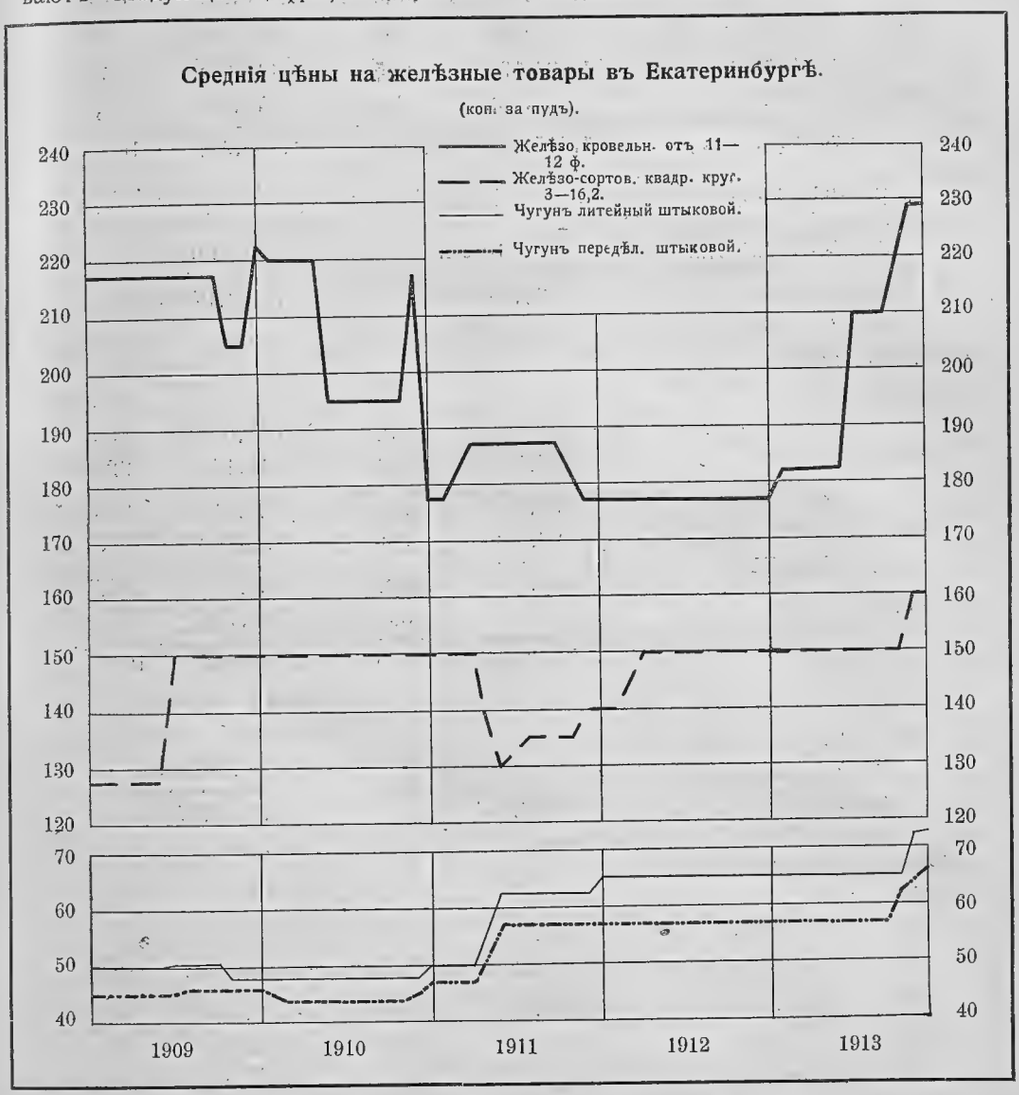
(коп. за пудъ).




Фактъ возрастанія цѣнъ на готовый металлъ на 20 процентовъ или около того въ итогѣ 4-лѣтняго непрерывнаго подъема конъюнктуры желѣзнаго рынка едва ли вызвалъ бы среди потребителей тѣ жалобы на тяжелое положеніе желѣзнаго рынка, какія раздавались въ теченіе всего отчетнаго года, если бы къ нему не присоединилась весьма возросшая продолжительность исполненія заказовъ, которая практически иногда переходила въ невозможность полученія потребнаго (въ особенности спеціальныхъ качествъ) металла, такъ какъ оче-

видно годовой, а то и двухгодовой срокъ исполненія заказа, равносиленъ невозможности получить необходимый металлъ.

Жалобы потребителей на неаккуратность и долговременность исполненія нашей промышленностью заказовъ существуютъ уже нѣсколько лѣтъ, но особенной опредѣленности онѣ достигли въ 1913 г. Между тѣмъ, какъ показываютъ слѣдующія цифры, въ срочности исполненія заказовъ между 1912 и




1913 гг. особыхъ существенныхъ измѣненій не произошло. Слѣдующія цифры заимствованы изъ статистики «Продаметы» и даютъ свѣдѣнія о срочности исполненія ея заказовъ:

## Сортовое желѣзо.

**Казенныя ж. д.**

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Получено заказовъ отъ 20 казенныхъ ж. д. . . . . | 1.965.129 пуд. | 1.843.799 пуд. |

| | Пуды. | % | Пуды. | % |
|---|---|---|---|---|
| Исполнено заказовъ въ сроки: | | | | |
| до 3 мѣс. . . | 1.186.974 | 69,1 | 1.014.636 | 56,9 |
| отъ 3 » 6 » . . | 449.405 | 26,2 | 546.267 | 30,6 |
| до 6 мѣс. . . | 1.636.379 | 95,3 | 1.560.903 | 87,5 |
| отъ 6 » 9 мѣс. . . | 54.819 | 3,2 | 152.149 | 8,5 |
| до 9 мѣс. . . | 1.691.198 | 98,5 | 1.713.052 | 96,0 |
| позже 9 мѣс. . . . | 24.262 | 1,5 | 71.898 | 4,0 |
| Всего . . . . . | 1.715.460 | 100 | 1.784.950 | 100 |

**Частныя ж. д.**

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Получено заказовъ отъ 11 частныхъ ж. д. . . . . | 737.384 пуд. | 1.204.170 пуд. |

| | Пуды. | % | Пуды. | % |
|---|---|---|---|---|
| Исполнено заказовъ въ сроки: | | | | |
| до 3 мѣс. . . | 537.623 | 70,2 | 697.062 | 73,5 |
| отъ 3 » 6 » . . | 195.163 | 25,6 | 210.152 | 22,1 |
| до 6 мѣс. . . | 732.786 | 95,8 | 907.214 | 95,6 |
| отъ 6 » 9 мѣс. . . | 26.472 | 3,4 | 20.938 | 2,1 |
| до 9 мѣс. . . | 759.258 | 99,2 | 928.152 | 97,7 |
| позже 9 мѣс. . . . | 6.775 | 0,8 | 21.730 | 2,3 |
| Всего . . . . . | 766.033 | 100 | 949.882 | 100 |

**Сельско-хоз. заводы.**

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Получено заказовъ отъ 75 с.-хоз. заводовъ . . . . . | 2.636.951 пуд. | 3.309.267 пуд. |

| | Пуды. | % | Пуды. | % |
|---|---|---|---|---|
| Исполнено заказовъ въ сроки: | | | | |
| до 3 мѣс. . . | 1.967.000 | 76,8 | 2.730.971 | 83,2 |
| отъ 3 » 6 » . . | 463.620 | 18,0 | 469.664 | 14,2 |
| до 6 мѣс. . . | 2.430.620 | 94,8 | 3.200.635 | 97,4 |
| отъ 6 » 9 мѣс. . . | 98.147 | 3,8 | 61.322 | 1,9 |
| до 9 мѣс. . . | 2.528.767 | 98,6 | 3.261.957 | 99,3 |
| позже 9 мѣс. . . . | 34.174 | 1,4 | 23.526 | 0,7 |
| Всего . . . . . | 2.562.941 | 100 | 3.285.483 | 100 |

## Листовое желѣзо.

**Казенныя ж. д.**

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Получено заказовъ отъ 19 казенныхъ ж. д. . . . . | 350.047 пуд. | 331.241 пуд. |

| | Пуды. | % | Пуды. | % |
|---|---|---|---|---|
| Исполнено заказовъ въ сроки: | | | | |
| до 3 мѣс. . . | 205.636 | 69,1 | 139.894 | 56,1 |
| отъ 3 » 6 » . . | 78.467 | 26,2 | 71.598 | 28,8 |
| до 6 мѣс. . . | 284.103 | 95,3 | 211.492 | 84,9 |
| отъ 6 » 9 мѣс. . . | 13.205 | 4,3 | 32.924 | 13,2 |
| до 9 мѣс. . . | 297.308 | 99,6 | 244.416 | 98,1 |
| позже 9 мѣс. . . . | 1.093 | 0,4 | 4.370 | 1,9 |
| Всего . . . . . | 298.401 | 100 | 248.786 | 100 |

**Частныя ж. д.**

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Получено заказовъ отъ 11 частныхъ ж. д. . . . . | 136.297 пуд. | 284.733 пуд. |

| | Пуды. | % | Пуды. | % |
|---|---|---|---|---|
| Исполнено заказовъ въ сроки: | | | | |
| до 3 мѣс. . . | 82.554 | 59,2 | 87.405 | 51,9 |
| отъ 3 » 6 » . . | 48.832 | 35,0 | 75.198 | 44,7 |
| до 6 мѣс. . . | 131.386 | 94,2 | 162.603 | 96,6 |
| отъ 6 » 9 мѣс. . . | 7.766 | 5,5 | 5.403 | 3,2 |
| до 9 мѣс. . . | 139.152 | 99,7 | 168.006 | 99,8 |
| позже 9 мѣс. . . . | 381 | 0,3 | 322 | 0,2 |
| Всего . . . . . | 139.533 | 100 | 168.328 | 100 |

**Сельско-хоз. заводы.**

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Получено заказовъ отъ 56 с.-хоз. заводовъ . . . . . | 179.913 пуд. | 164.069 пуд. |

| | Пуды. | % | Пуды. | % |
|---|---|---|---|---|
| Исполнено заказовъ въ сроки: | | | | |
| до 3 мѣс. . . | 105.653 | 63,3 | 101.389 | 70,5 |
| отъ 3 » 6 » . . | 52.661 | 31,5 | 35.129 | 24,4 |
| до 6 мѣс. . . | 158.314 | 94,8 | 136.518 | 94,7 |
| отъ 6 » 9 мѣс. . . | 8.298 | 5,0 | 5.062 | 3,6 |
| до 9 мѣс. . . | 166.612 | 99,8 | 141.580 | 98,3 |
| позже 9 мѣс. . . . | 321 | 0,2 | 2.519 | 1,7 |
| Всего . . . . . | 166.933 | 100 | 144.099 | 100 |

## Балки и швеллера.

**Казенныя ж. д.**

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Получено заказовъ отъ 16 казенныхъ ж. д. . . . . | 66.971 пуд. | 28.015 пуд. |

| | Пуды. | %. | Пуды. | %. |
|---|---|---|---|---|
| Исполнено заказовъ въ сроки: | | | | |
| до 3 мѣс. . . | 32.042 | 55,2 | 21.968 | 71,2 |
| отъ 3 » 6 » . . | 22.085 | 40,4 | 7.954 | 25,8 |
| до 6 мѣс. . . | 54.127 | 95,6 | 29.929 | 97,0 |
| отъ 6 » 9 мѣс. . . | 1.764 | 3,2 | 720 | 2,3 |
| до 9 мѣс. . . | 55.891 | 98,8 | 30.642 | 99,3 |
| позже 9 мѣс. . . . | 652 | 1,2 | 219 | 0,7 |
| Всего . . . . . | 56.543 | 100 | 30.861 | 100 |

**Частныя ж. д.**

| | 1912 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|
| Получено заказовъ отъ 7 частныхъ ж. д. . . . . | 142.923 пуд. | | 87.024 пуд. | |
| | Пуды. | %. | Пуды. | %. |
| Исполнено заказовъ въ сроки: | | | | |
| до 3 мѣс. . . | 96.469 | 67,8 | 56.431 | 76,6 |
| отъ 3 » 6 » . . | 42.282 | 30,1 | 7.380 | 10,0 |
| до 6 мѣс. . . | 138.751 | 97,9 | 63.811 | 86,6 |
| отъ 6 » 9 мѣс. . . | 2.749 | 2,0 | 4.387 | 5,9 |
| до 9 мѣс. . . | 141.500 | 99,9 | 68.198 | 92,5 |
| позже 9 мѣс. . . . | 858 | 0,1 | 5.510 | 7,5 |
| Всего . . . . . | 142.358 | 100 | 73.708 | 100 |

**Сельско-хоз. заводы.**

| | 1912 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|
| Получено заказовъ отъ 17 с.-хоз. заводовъ . . . . . | 11.885 пуд. | | 10.461 пуд. | |
| | Пуды. | %. | Пуды. | %. |
| Исполнено заказовъ въ сроки: | | | | |
| до 3 мѣс. . . | 3.537 | 51,4 | 6.365 | 78,5 |
| отъ 3 » 6 » . . | 1.744 | 25,3 | 1.738 | 21,5 |
| до 6 мѣс. . . | 5.281 | 76,7 | 8.103 | 100 |
| отъ 6 » 9 мѣс. . . | 1.474 [1]) | 21,4 | — | — |
| до 9 мѣс. . . | 6.755 | 98,1 | — | — |
| позже 9 мѣс. . . . | 130 | 1,9 | — | — |
| Всего . . . . . | 6.885 | 100 | 8.103 | 100 |

Таблица эта въ достаточной степени подтверждаетъ нашу мысль, что въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г., существенныхъ измѣненій въ срочности удовлетворенія заказовъ потребителей не произошло, хотя, конечно, въ частностяхъ могли имѣть мѣсто извѣстныя колебанія, особенно въ связи съ тѣми особыми техническими условіями, которыя сплошь и рядомъ предъявляются оте-

чественными заказчиками заводамъ. На упомянутомъ выше междувѣдомственномъ совѣщаніи, вопросъ этотъ былъ подвергнутъ детальному разсмотрѣнію, причемъ, выяснилось, что дѣйствительно сортименты металла, заказываемые различнаго рода потребителями, являются до крайности разнообразными, благодаря чему величина отдѣльныхъ заказовъ достигаетъ иногда поразительно малыхъ предѣловъ. Вполнѣ понятно, что эти небольшіе заказы не могутъ исполняться съ такою же срочностью, какъ крупные заказы, которые естественно привлекаютъ къ себѣ наибольшее вниманіе заводчиковъ. Насколько важно это обстоятельство видно изъ слѣдующей интересной таблицы, охватывающей, къ сожалѣнію, одинъ 1913 г. и показывающей срочность исполненія «Продаметой» заказовъ для всѣхъ потребителей сортового и листового металла, а также балокъ и швеллеровъ въ зависимости отъ того, принадлежитъ ли заказъ къ нормальному или дополнительному сортименту (0/0 къ общему количеству заказовъ):

| | Сортовой металлъ. | | | Листовой металлъ. | | | Балки и швеллера. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Норм. | Дополн. | Итого. | Норм. | Дополн. | Итого. | Норм. | Дополн. | Итого. |
| 1 мѣс. . . . | 28,55 | 17,72 | 26,03 | 7,25 | 3,94 | 6,98 | 25,52 | 25,34 | 25,50 |
| 2 » . . . | 35,45 | 21,95 | 32,31 | 18,38 | 8,98 | 17,62 | 35,19 | 19,88 | 34,04 |
| 3 » . . . | 18,34 | 19,05 | 18,50 | 18,78 | 21,16 | 18,97 | 18,69 | 19,98 | 18,79 |
| Итого за 3 мѣс. . | 82,34 | 58,72 | 76,84 | 44,41 | 34,08 | 43,57 | 79,40 | 65,20 | 78,33 |
| 4 мѣс. . . . | 8,27 | 13,47 | 9,48 | 18,42 | 24,28 | 18,90 | 9,33 | 12,77 | 9,59 |
| 5 » . . . | 4,17 | 10,29 | 5,60 | 15,14 | 15,14 | 15,14 | 4,42 | 8,19 | 4,70 |
| 6 » . . . | 2,51 | 6,67 | 3,48 | 9,48 | 10,10 | 9,53 | 2,42 | 4,48 | 2,57 |
| Итого въ срокъ: | | | | | | | | | |
| 3—6 мѣс. . | 14,95 | 30,43 | 18,56 | 43,04 | 49,52 | 43,57 | 16,17 | 25,44 | 16,86 |
| 7 мѣс. . . . | 1,12 | 4,38 | 1,88 | 6,58 | 8,54 | 6,74 | 1,37 | 3,61 | 1,54 |
| 8 » . . . | 0,58 | 2,95 | 1,13 | 3,36 | 3,34 | 3,36 | 0,81 | 2,24 | 0,92 |
| 9 » . . . | 0,30 | 1,57 | 0,59 | 1,32 | 2,45 | 1,41 | 0,73 | 1,07 | 0,75 |
| Итого въ срокъ: | | | | | | | | | |
| 6—9 мѣс. . | 2,00 | 8,90 | 3,60 | 11,26 | 14,33 | 11,51 | 2,91 | 6,92 | 3,21 |
| 10 мѣс. . . . | 0,23 | 0,76 | 0,35 | 0,49 | 1,26 | 0,55 | 0,50 | 1,27 | 0,56 |
| 11 » . . . | 0,12 | 0,44 | 0,19 | 0,33 | 0,37 | 0,33 | 0,36 | 0,19 | 0,35 |
| 12 » . . . | 0,13 | 0,34 | 0,18 | 0,21 | 0,37 | 0,22 | 0,28 | 0,39 | 0,29 |
| Итого въ срокъ: | | | | | | | | | |
| 9—12 мѣс. . | 0,48 | 1,54 | 0,72 | 1,03 | 2,00 | 1,10 | 1,14 | 1,85 | 1,20 |
| Отъ 1½ до 3 лѣтъ. | 0,23 | 0,41 | 0,28 | 0,26 | 0,07 | 0,25 | 0,38 | 0,59 | 0,40 |

**Чугунъ.** Выше мы отмѣчали, что въ 1910—1911 гг. въ Россіи обнаружился довольно существенный недостатокъ литейнаго чугуна, и что для устраненія этого недостатка было разрѣшено привести въ Россію на льготныхъ основаніяхъ извѣстное количество такового чугуна, что и осуществилось въ слѣдующихъ размѣрахъ:

| | На льготныхъ основаніяхъ, пуд. | Всего чугуна, включая и льготный, пуд. |
|---|---|---|
| Въ теченіе: | | |
| 1911 . . . . . | 2.417.616 | 3.434.000 |
| 1912 . . . . . | 4.529.733 | 6.219.000 |
| 1913 . . . . . | 198.941 | 1.912.000 |
| Итого . . . | 7.146.290 | 11.565.000 |

Такимъ образомъ, въ теченіе послѣднихъ 3 лѣтъ количество чугуна, ввезеннаго въ Россію на льготныхъ основаніяхъ, составило 61,8% всего количества

ввезеннаго чугуна, что съ достаточною ясностью свидѣтельствуетъ о нуждѣ, испытанной Россіею въ этомъ первомъ продуктѣ сидерургической промышленности. Констатируя что въ 1913 г. чугуноплавильное производство въ Россіи достигло еще небывалыхъ размѣровъ, мы должны въ то же самое время высказать убѣжденіе, что имѣющій за послѣдніе годы мѣсто ростъ отечественной выплавки чугуна замѣтно отстаетъ отъ растущаго потребленія чугуна въ Россіи.

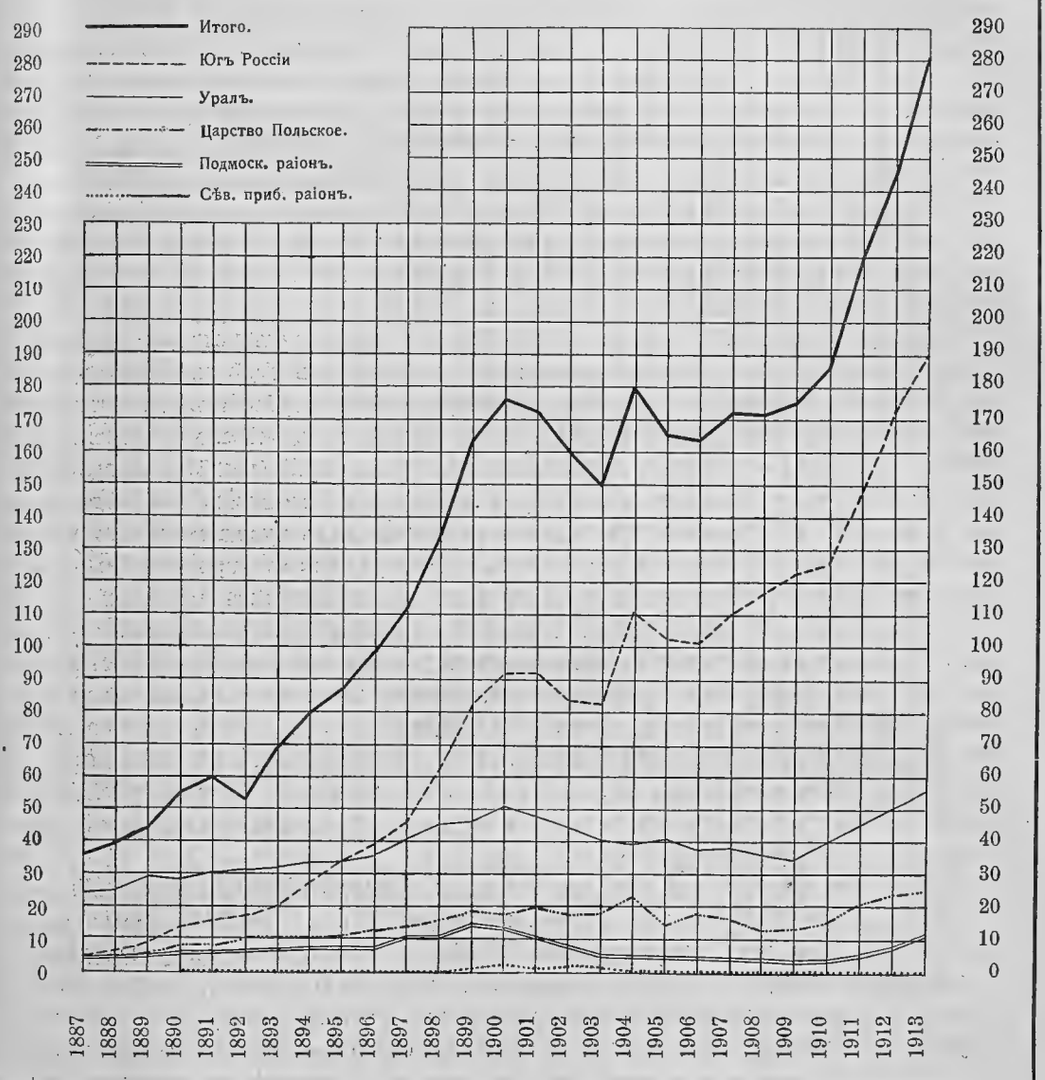
Выплавлено чугуна въ Россіи.

| Годы. | Югъ Россіи. | Уралъ. | Подмосковный районъ. | Сѣверный районъ. | Царство Польское. | Итого. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1887 . . . | 4,2 | 23,8 | 4,4 | — | 3,7 | 36,1 |
| 1888 . . . | 5,4 | 24,4 | 4,6 | — | 4,8 | 39,2 |
| 1889 . . . | 8,5 | 24,9 | 5,1 | — | 5,4 | 43,9 |
| 1890 . . . | 13,4 | 28,2 | 5,8 | 0,005 | 7,4 | 54,8 |
| 1891 . . . | 15,5 | 30,4 | 6,2 | 0,007 | 7,5 | 59,6 |
| 1892 . . . | 17,2 | 31,1 | 6,4 | 0,021 | 8,8 | 53,521 |
| 1893 . . . | 20,0 | 31,4 | 7,2 | 0,041 | 9,8 | 68,441 |
| 1894 . . . | 27,4 | 33,7 | 7,7 | 0,052 | 10,7 | 79,552 |
| 1895 . . . | 34,0 | 33,6 | 7,7 | 0,043 | 11,3 | 86,643 |
| 1896 . . . | 39,2 | 36,2 | 8,4 | 0,046 | 13,3 | 97,146 |
| 1897 . . . | 46,3 | 41,2 | 10,9 | 0,108 | 13,7 | 112,208 |
| 1898 . . . | 61,5 | 44,6 | 11,3 | 0,404 | 15,8 | 133,604 |
| 1899 . . . | 82,6 | 45,6 | 14,9 | 1,7 | 18,7 | 163,5 |
| 1900 . . . | 91,9 | 50,5 | 14,3 | 2,0 | 18,1 | 176,8 |
| 1901 . . . | 92,0 | 49,2 | 11,0 | 1,1 | 19,6 | 172,9 |
| 1902 . . . | 84,3 | 44,8 | 8,5 | 1,9 | 17,1 | 156,6 |
| 1903 . . . | 83,3 | 41,1 | 5,7 | 1,5 | 18,6 | 150,2 |
| 1904 . . . | 110,6 | 40,1 | 5,7 | 0,8 | 22,8 | 180,0 |
| 1905 . . . | 103,1 | 41,1 | 5,2 | 0,8 | 15,3 | 165,5 |
| 1906 . . . | 102,0 | 38,2 | 5,3 | 0,3 | 18,4 | 164,2 |
| 1907 . . . | 111,1 | 38,5 | 4,8 | 0,2 | 17,4 | 172,0 |
| 1908 . . . | 117,4 | 35,8 | 4,9 | 0,2 | 12,8 | 171,1 |
| 1909 . . . | 122,9 | 34,9 | 4,2 | 0,1 | 13,2 | 175,3 |
| 1910 . . . | 126,4 | 39,1 | 4,7 | 0,1 | 15,3 | 185,6 |
| 1911 . . . | 147,7 | 44,9 | 5,5 | 0,1 | 21,2 | 219,4 |
| 1912 . . . | 173,4 | 50,6 | 8,3 | 0,1 | 23,9 | 256,3 |
| 1913 . . . | 189,7 | 55,8 | 11,8 | 0,1 | 25,6 | 283,0 |

Такимъ образомъ, мы видимъ, что ростъ выплавки чугуна въ Россіи можетъ назваться болѣе чѣмъ интенсивнымъ: на протяженіи 27 лѣтъ—на 245 милл. пуд., и въ настоящее время отечественная чугуноплавильная промышленность, безусловно, должна считаться вполнѣ упрочившейся. Если же мы за послѣдніе годы наблюдаемъ извѣстное отставаніе чугуноплавильнаго производства отъ нуждъ Россіи, то явленіе это должно разсматриваться какъ чисто временное и зависящее отъ того, что юная наша сидерургія слишкомъ недавно еще уяснила себѣ истинныя возможности чугуннаго дѣла въ Россіи. Всего какихъ-нибудь 10 лѣтъ тому назадъ среди русскихъ спеціалистовъ страстно велись дебаты

о томъ, гдѣ въ Россіи нужно строить доменныя печи, причемъ находились лица, высказывавшіяся за возможность постройки доменныхъ печей, напр., на Волгѣ, на Балтійскомъ побережьѣ, въ центрально-промышленномъ раіонѣ и т. д., т. е. тамъ, гдѣ въ настоящее время никому и въ голову не придетъ мысль о созданіи доменнаго производства.

**Выплавка чугуна въ Россіи** (въ милліонахъ пудовъ).




Вышеприведенная таблица и діаграмма ясно указываютъ тѣ раіоны, въ которыхъ естественно наладилось и существуетъ отечественное доменное дѣло, причемъ главными изъ этихъ раіоновъ являются: югъ Россіи, производящій нынѣ подавляющую часть русскаго чугуна, и Уралъ, которому за послѣдніе годы удалось развить свою выплавку чугуна до размѣровъ не только относительно, но и абсолютно значительныхъ, причемъ въ настоящее время слѣдуетъ считать

окончательно выясненнымъ, что уже въ недалекомъ будущемъ уральская доменная промышленность шагнетъ еще дальше и начнетъ догонять въ размѣрахъ производства югъ Россіи. Дѣло въ томъ, что у обоихъ названныхъ главныхъ чугуноплавильныхъ раіоновъ Россіи, несмотря на всѣ ихъ природныя богатства имѣются условія, могущія затормозить въ извѣстныхъ предѣлахъ развитіе выплавки чугуна: на югѣ Россіи—умѣренность извѣстныхъ пока запасовъ желѣзной руды, на Уралѣ же—ограниченность запасовъ древесноугольнаго топлива, а также отсутствіе путей сообщенія. Югу Россіи съ его мощнымъ промышленнымъ потенціаломъ, получившему въ сравнительно короткій срокъ довольно обширную сѣть путей сообщенія, удалось, пользуясь изслѣдованными залежами Кривого Рога стремительно развить свое чугуноплавильное производство, въ то время какъ Уралъ, гдѣ почти не создалось новыхъ путей сообщенія, остался въ неизмѣненномъ положеніи. По мѣрѣ того, какъ на Уралѣ созидаются пути сообщенія, приближается также моментъ полученія Ураломъ въ крупныхъ размѣрахъ металлургическаго топлива. Вполнѣ возможно поэтому ожидать для Урала стремительнаго роста выплавки чугуна, на который даютъ ему право его рудныя богатства. Слѣдуетъ также замѣтить, что на очереди къ промышленному развитію стоитъ теперь южный Уралъ, на которомъ въ настоящее время желѣзной промышленности почти не существуетъ. Съ югомъ Россіи дѣло обстоитъ нѣсколько иначе: по отношенію къ рудѣ онъ обезпеченъ, въ сущности говоря однимъ раіономъ—криворожско-желторѣцкимъ, гдѣ имѣются дѣйствительно крайне мощныя залежи желѣзныхъ рудъ, но онѣ сосредоточены въ немногихъ рукахъ и притомъ на сравнительно весьма небольшой площади въ 143 десятины при общей сколько-нибудь изслѣдованной наличности рудъ на площади въ 1.247 десятинъ. При такомъ положеніи дѣлъ рудою на югѣ Россіи могутъ считать себя обезпеченными лишь существующіе заводы; и трудно даже представить себѣ возникновеніе (на здоровыхъ промышленныхъ началахъ) новаго доменнаго предпріятія. Время покажетъ, конечно, насколько можно ожидать распространенія криворожскихъ залежей за предѣлы раіоновъ, извѣстныхъ въ настоящее время, какъ рудоносные, и насколько въ связи съ геологическимъ разслѣдованіемъ вообще криворожскаго руднаго раіона будетъ идти на югѣ Россіи развитіе доменной промышленности, но, во всякомъ случаѣ, надо отмѣтить, что существующее въ настоящее время въ широкихъ кругахъ мнѣніе о томъ, что рудные запасы Кривого Рога чуть ли не близки къ истощенію не можетъ считаться основательнымъ.

Отчасти обособленное отъ юга Россіи положеніе занимаетъ керченскій заводъ, расположенный на самомъ берегу моря. Запасы рудъ, которыми онъ обладаетъ, а также географическія условія, въ которыхъ онъ находится гарантируютъ ему широкую будущность, но, къ сожалѣнію, руды этого завода являются весьма убогими, и не могущими идти въ плавку безъ примѣси другихъ, богатыхъ, т. е. тѣхъ же криворожскихъ, рудъ. Въ этомъ отношеніи въ положеніи керченскаго завода имѣется извѣстная аналогія съ заводами Царства Польскаго, гдѣ несмотря на колоссальные запасы мѣстныхъ рудъ, доменное производство возможно лишь при условіи доставки туда богатыхъ рудъ, т. е. опять таки тѣхъ же криворожскихъ. Несмотря на это обстоятельство, доменная плавка въ Царствѣ Польскомъ представляется не только не искусственнымъ созданіемъ, какъ склонны думать многіе спеціалисты, а наоборотъ весьма раціональнымъ и здоровымъ элементомъ русской желѣзной промышлен-

ности. Пусть чугунъ на заводахъ юга Россіи обходится дешевле, чѣмъ чугунъ на заводахъ Царства Польскаго, но отсюда не слѣдуетъ, чтобы разумно было оставлять втунѣ польскія рудныя залежи и, кромѣ того, ставить всю передѣлывающую и металлообрабатывающую промышленность Царства Польскаго въ зависимость исключительно отъ такого весьма отдаленнаго отъ нея центра производства чугуна, какъ югъ Россіи. Нельзя забывать, что заводамъ съ такимъ высоко дифференцированнымъ и высокосортнымъ производствомъ, какъ заводы Царства Польскаго, изготовляющимъ издѣлія въ нѣсколько разъ превышающія по цѣнѣ обыкновенный сортовой металлъ сплошь и рядомъ выгоднѣе имѣть, хотя бы и болѣе дорогой чугунъ, но свой, вполнѣ извѣстныхъ качествъ и на мѣстѣ, чѣмъ ожидать недѣлями полученія болѣе дешеваго донецкаго чугуна. Правда, заводамъ Царства Польскаго, кромѣ руды съ юга Россіи, приходится получать изъ Силезіи коксъ, оплачивая его пошлиною, но принимая во вниманіе съ каждымъ годомъ растущую стоимость кокса въ донецкомъ бассейнѣ нельзя съ увѣренностью сказать, чтобы необходимость получать коксъ изъ Силезіи ложилась бы чрезмѣрно серьезнымъ бременемъ на польскую доменную промышленность.

Что касается чугуноплавильной промышленности центрально-промышленнаго раіона, то здѣсь условія для доменнаго производства могли бы быть точно такими же, какъ въ Царствѣ Польскомъ, если бы вопросъ о коксѣ обстоялъ нѣсколько легче. Польша должна получать коксъ изъ заграницы и оплачивать его пошлиною, но за то перевозки этого кокса производятся на весьма короткія разстоянія, въ то время какъ въ центрально-промышленномъ раіонѣ коксъ долженъ получаться изъ донецкаго бассейна и не можетъ обходиться дешево. Вполнѣ понятно поэтому, что выплавка чугуна въ подмосковномъ раіонѣ за послѣдніе годы держится на весьма скромномъ уровнѣ и лишь въ $19^{12}/_{13}$ г. серьезно развилась, что, конечно, объясняется отмѣченной выше исключительной конъюнктурой дѣлъ съ чугуномъ въ Россіи за эти годы.

Обращаясь къ основнымъ двумъ чугуноплавильнымъ раіонамъ Россіи — югу Россіи и Уралу, мы прежде всего должны отмѣтить между ними ту разницу, что второй изъ нихъ работаетъ относительно съ гораздо большими запасами чугуна, чѣмъ первый, какъ это видно изъ слѣдующей таблицы (милл. пуд. и %):

| Годы. | Югъ Россіи. | | | Уралъ. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Произведено. | Запасы. | % запасовъ. | Произведено. | Запасы. | % запасовъ. |
| 1903 . . . | 83,3 | 6,7 | 7,1 | 41,1 | 25,2 | 61,3 |
| 1904 . . . | 110,6 | 8,6 | 7,7 | 40,1 | 23,2 | 57,8 |
| 1905 . . . | 103,1 | 11,6 | 11,2 | 41,1 | 23,6 | 57,4 |
| 1906 . . . | 102,0 | 13,3 | 13,0 | 38,2 | 21,3 | 55,8 |
| 1907 . . . | 111,1 | 9,7 | 8,7 | 38,5 | 23,2 | 60,3 |
| 1908 . . . | 117,4 | 12,9 | 11,0 | 35,8 | 20,9 | 58,4 |
| 1909 . . . | 122,9 | 9,6 | 7,8 | 34,9 | 18,4 | 52,7 |
| 1910 . . . | 126,4 | 3,1 | 2,5 | 39,1 | 16,0 | 40,9 |
| 1911 . . . | 147,7 | 3,8 | 2,6 | 44,9 | 11,2 | 25,0 |
| 1912 . . . | 173,4 | 6,6 | 3,8 | 50,6 | 11,1 | 21,9 |
| 1913 . . . | 189,7 | 8,6 | 4,5 | 55,8 | 12,9 | 23,1 |

Объясняется это тѣмъ, что на Уралѣ до сихъ поръ существуетъ рядъ заводовъ, расположенныхъ не у рельсоваго пути, а у сплавной рѣки, благодаря чему отправка выплавленнаго за годъ чугуна возможна лишь въ теченіе очень короткаго времени. Насколько сильно вліяніе этого фактора на Уралѣ, видно изъ того, напр., что въ теченіе 1913 г. заводскіе запасы къ концу каждаго мѣсяца составляли свыше 11 милл. за исключеніемъ конца марта, апрѣля и мая, когда они составили соотвѣтственно 10,4; 9,9 и 10,5 милл. пуд. Въ прежніе годы, когда рельсовыхъ путей на Уралѣ было еще меньше, явленіе это происходило съ еще большей силой.

Что касается юга Россіи, то вслѣдствіе благопріятнаго расположенія въ смыслѣ путей сообщенія его заводовъ и притомъ при наличности, какъ мы увидимъ нѣсколько ниже, почти полной вертикальной концентраціи у заводовъ его, онъ работаетъ съ весьма незначительными запасами чугуна, причемъ въ 1910—1911 гг. доходилъ до опасныхъ даже минимальныхъ размѣровъ.

Выше мы отмѣтили, что, подъ вліяніемъ усиленнаго спроса на металлъ, сидерургическіе заводы работали съ полнымъ напряженіемъ своихъ силъ. Насколько интенсивно было это напряженіе въ области доменнаго производства, показываютъ слѣдующія двѣ таблицы, въ которыхъ всѣ существующія въ разсматриваемыхъ раіонахъ доменныя печи раздѣлены на слѣдующія группы: 1) дѣйствующія 2) бездѣйствующія 3) бездѣйствующія по причинѣ бездѣйствія завода, къ которому онѣ принадлежатъ, и 4) находящіяся въ постройкѣ:

| Годы. | Югъ Россіи. | | | | Уралъ. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1903 . . . | 32 | 23 | | 2 | 88 | 52 | | 3 |
| 1904 . . . | 36 | 14 | 5 | 3 | 92 | 47 | 7 | 3 |
| 1905 . . . | 35 | 16 | 5 | 2 | 88 | 46 | 9 | 1 |
| 1906 . . . | 35 | 17 | 5 | 1 | 83 | 48 | 10 | 3 |
| 1907 . . . | 35 | 18 | 5 | 1 | 88 | 48 | 10 | 1 |
| 1908 . . . | 36 | 16 | 6 | 1 | 65 | 57 | 15 | 1 |
| 1909 . . . | 35 | 17 | 6 | 1 | 60 | 57 | 20 | — |
| 1910 . . . | 36 | 17 | 4 | 1 | 62 | 44 | 30 | — |
| 1911 . . . | 45 | 7 | 6 | 3 | 73 | 27 | 30 | — |
| 1912 . . . | 48 | 8 | 6 | — | 73 | 27 | 30 | 1 |
| 1913 . . . | 50 | 7 | 4 | 5 | 73 | 22 | 30 | 1 |

| Годы. | Подмосковн. раіонъ. | | | | Царство Польское. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1903 . . . | 25 | 26 | | — | 13 | 19 | | — |
| 1904 . . . | 22 | 11 | 18 | — | 14 | 8 | 8 | — |
| 1905 . . . | 18 | 15 | 18 | 1 | 7 | 15 | 8 | — |
| 1906 . . . | 18 | 13 | 20 | 1 | 10 | 12 | 8 | — |
| 1907 . . . | 18 | 9 | 20 | — | 9 | 13 | 8 | 1 |
| 1908 . . . | 16 | 9 | 21 | 2 | 7 | 13 | 8 | 1 |
| 1909 . . . | 15 | 10 | 22 | — | 8 | 11 | 7 | 1 |
| 1910 . . . | 17 | 9 | 20 | — | 7 | 12 | 7 | — |
| 1911 . . . | 16 | 10 | 20 | — | 11 | 8 | 7 | — |
| 1912 . . . | 16 | 9 | 21 | — | 10 | 5 | 10 | — |
| 1913 . . . | 17 | 8 | 21 | — | 11 | 5 | 11 | — |

Особенно сильно въ смыслѣ развитія производства чугуна на нужды Россіи въ металлѣ отозвались, слѣдовательно, заводы юга Россіи, приступившіе къ постройкѣ новыхъ 5 доменъ, въ то время какъ въ остальныхъ раіонахъ мы подобной реакціи не замѣчаемъ. Здѣсь, впрочемъ, какъ и на югѣ Россіи, высокая конъюнктура дѣлъ съ чугуномъ отозвалась въ другомъ направленіи, а именно въ направленіи усиленія выхода чугуна съ каждой дѣйствовавшей домны, какъ видно изъ слѣдующей таблицы:

| | 1911 г. | | | 1912 г. | | | 1913 г. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Дѣйств. печи. | Выплавлено чугуна. | На одну домну приходится. | Дѣйств. печи. | Выплавлено чугуна. | На одну домну приходится. | Дѣйств. печи. | Выплавлено чугуна. | На одну домну приходится. |
| Югъ Россіи . . . | 45 | 147.747 | 3.283 | 48 | 173.340 | 3.611 | 50 | 189.162 | 3.782 |
| Уралъ . . . . . | 73 | 44.867 | 615 | 73 | 50.589 | 693 | 73 | 55.766 | 764 |
| Подмоск. р. . . . | 16 | 5.511 | 344 | 16 | 8.289 | 518 | 17 | 11.820 | 695 |
| Царство Польское . | 11 | 21.161 | 1.924 | 10 | 23.945 | 2.395 | 11 | 25.561 | 2.324 |

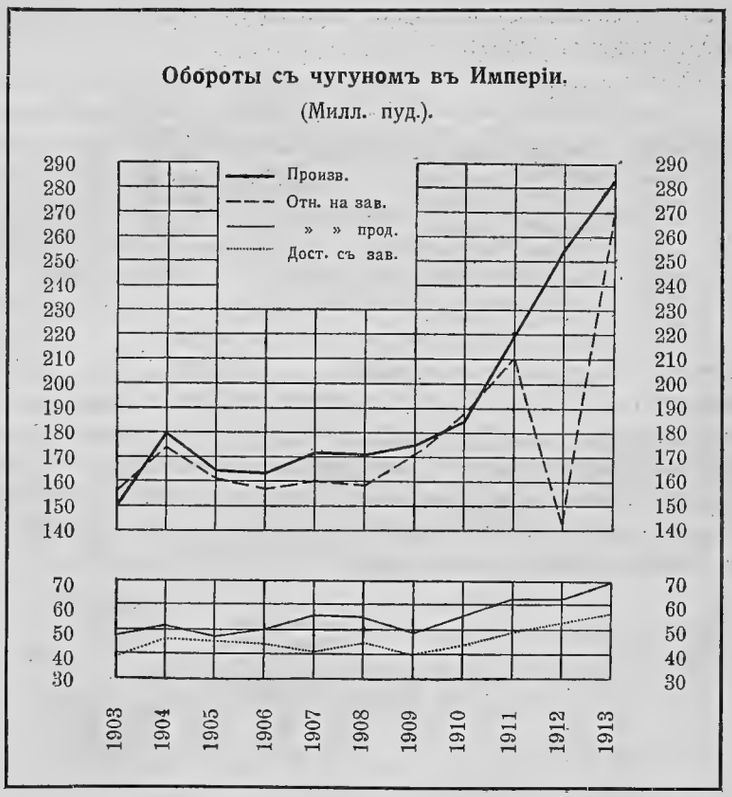
Обращаясь отъ условій производства къ области сбыта чугуна, прежде всего приходится отмѣтить, что, строго говоря, чугуннаго рынка въ Россіи почти не имѣется, и подавляющее большинство заводовъ, выплавляющихъ чугунъ, передѣлываетъ его почти цѣликомъ на болванку и дальнѣйшіе продукты у себя. Особенно сильно замѣтно это явленіе на югѣ Россіи, гдѣ, по даннымъ Центральной желѣзодѣлательной статистики, для послѣднихъ 5 лѣтъ мы имѣемъ въ этомъ отношеніи слѣдующія цифры (милл. пуд.):

| Годы. | Выплавлено чугуна. | Отпущено въ передѣлъ своему заводу. |
|---|---|---|
| 1909 . . . . . | 122,9 | 94,3 |
| 1910 . . . . . | 126,4 | 102,7 |
| 1911 . . . . . | 147,7 | 118,5 |
| 1912 . . . . . | 173,4 | 140,3 |
| 1913 . . . . . | 189,7 | 153,5 |

На Уралѣ этотъ процессъ происходитъ въ не менѣе, если не болѣе, сильной степени, но здѣсь онъ затемняется (въ цифрахъ Центральной статистики), тѣмъ, что уральскіе заводы расположены сплошь и рядомъ у одного и того же предпріятія (округа) такимъ образомъ, что одинъ заводъ дѣлаетъ лишь чугунъ, который пересылаетъ затѣмъ на сосѣдніе заводы и т. д. Поэтому по отношенію къ Уралу по данному вопросу мы располагаемъ слѣдующими цифрами (милл. пуд.):

| Годы. | Произведено. | Доставлено. | | Отпущено. | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Съ чужихъ заводовъ. | Съ заводовъ своего владѣльца. | Своему заводу въ передѣлъ. | Другимъ заводамъ своего владѣльца. |
| 1909 . . . . | 34,9 | 2,6 | 11,4 | 34,9 | 10,3 |
| 1910 . . . . | 39,1 | 3,5 | 10,6 | 36,5 | 10,8 |
| 1911 . . . . | 44,9 | 4,1 | 10,1 | 38,4 | 11,1 |
| 1912 . . . . | 50,6 | 3,8 | 13,0 | 42,6 | 13,2 |
| 1913 . . . . | 55,8 | 4,6 | 13,9 | 45,4 | 14,0 |

Не проводя аналогичныхъ данныхъ для подмосковнаго раіона и Царства Польскаго, помѣстимъ здѣсь слѣдующую интересную таблицу, даваемую нашей Центральной статистикой и показывающую характеръ оборотовъ съ чугуномъ по всей Имперіи (милл. пуд.):




| Годы. | Произведено. | Доставлено. | | Отпущено. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Съ чужихъ заводовъ. | Съ заводовъ своего владѣльца. | Своему заводу въ передѣлъ. | Другимъ заводамъ своего владѣльца. | На продажу. |
| 1903 . . . | 150,2 | 33,7 | 5,7 | 151,4 | 5,0 | 47,3 |
| 1904 . . . | 180,0 | 33,3 | 12,4 | 162,2 | 11,5 | 51,3 |
| 1905 . . . | 165,5 | 31,1 | 13,7 | 149,0 | 13,0 | 46,9 |
| 1906 . . . | 164,2 | 30,8 | 13,2 | 144,6 | 12,9 | 50,0 |
| 1907 . . . | 172,0 | 30,3 | 10,5 | 150,9 | 9,6 | 57,6 |
| 1908 . . . | 171,1 | 33,7 | 11,4 | 148,5 | 10,8 | 54,7 |
| 1909 . . . | 175,3 | 26,9 | 12,7 | 159,1 | 11,8 | 48,9 |
| 1910 . . . | 185,6 | 32,2 | 12,0 | 175,6 | 12,5 | 56,2 |
| 1911 . . . | 219,4 | 37,4 | 11,5 | 197,1 | 12,7 | 63,0 |
| 1912 . . . | 256,3 | 38,9 | 14,1 | 228,9 | 14,6 | 62,5 |
| 1913 . . . | 282,4 | 41,3 | 16,4 | 249,6 | 15,4 | 70,5 |

Такимъ образомъ, количество въ Имперіи чугуна, поступающаго въ продажу растетъ весьма медленно. Въ частности, по отдѣльнымъ раіонамъ отпускъ на продажу выразился слѣдующими цифрами:

| Годы. | Югъ Россіи. | Уралъ. | Подмоск. р. | Ц. П. |
|---|---|---|---|---|
| 1903 . . . . | 31,7 | 10,1 | 2,1 | 2,2 |
| 1904 . . . . | 35,6 | 10,0 | 2,6 | 2,2 |
| 1905 . . . . | 32,0 | 9,8 | 1,7 | 2,8 |
| 1906 . . . . | 35,6 | 9,4 | 1,6 | 3,2 |
| 1907 . . . . | 44,4 | 9,2 | 1,5 | 2,4 |
| 1908 . . . . | 42,7 | 8,8 | 1,3 | 1,8 |
| 1909 . . . . | 40,0 | 6,3 | 1,2 | 1,3 |
| 1910 . . . . | 42,2 | 8,3 | 1,3 | 3,4 |
| 1911 . . . . | 41,8 | 14,3 | 1,6 | 4,2 |
| 1912 . . . . | 42,5 | 11,8 | 5,3 | 3,0 |
| 1913 . . . . | 46,2 | 13,0 | 8,1 | 3,1 |

Въ эту таблицу мы не включали данныхъ о продажѣ чугуна въ Сѣв. съ Прибалтійскимъ раіонѣ, ибо, очевидно, здѣсь продажа чугуна можетъ происходить лишь въ самыхъ незначительныхъ размѣрахъ.

Заканчивая на этомъ нашъ обзоръ положенія дѣлъ съ чугуномъ, приведемъ еще слѣдующую таблицу, показывающую размѣры русскаго производства спеціальныхъ сортовъ чугуна (тыс. пуд.):

| | | | Югъ Россіи. | Уралъ. | Ц. П. | Итого. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Чугунъ зерк. | 12—14% | 1912 г. . | 529 | 30 | — | 559 |
| » » | — | 1913 » . | 574 | 25 | 0 | 599 |
| » » | 19—20% | 1912 » . | 1.982 | 31 | 10 | 2.023 |
| » » | — | 1913 » . | 2.382 | 12 | 1 | 2.395 |
| Ферромарг. | 50—60% | 1912 » . | — | — | 22 | 22 |
| » | — | 1913 » . | 14 | — | — | 14 |
| » | 78—80% | 1912 » . | 1.327 | — | — | 1.327 |
| » | — | 1913 » . | 1.547 | — | — | 1.547 |
| Ферросилицій | 10—12% | 1912 » . | 172 | — | — | 172 |
| » | — | 1913 » . | 302 | — | — | 302 |
| Силикошпигель | — | 1912 » . | 123 | — | — | 123 |
| » | — | 1913 » . | 189 | — | — | 189 |

Въ цифры эти входитъ и производство уральскаго электрометаллургическаго предпріятія у ст. Бердяушъ, выплавлявшаго въ 1912 г.—41.000 пуд. феррохрома и ферросилиція, въ 1913 г. около 50,000 пуд.

**Желѣзные и стальные полупродукты.**

Желѣзные и стальные полупродукты, въ смыслѣ торговыхъ оборотовъ съ ними, занимаютъ на русскомъ рынкѣ положеніе, аналогичное чугуну, съ тою лишь разницею, что торговые обороты съ ними еще слабѣе, чѣмъ обороты съ чугуномъ, что, впрочемъ, весьма понятно, если принять во вниманіе, что полупродукты эти цѣликомъ идутъ въ передѣлъ,

въ то время какъ у чугуна, кромѣ передѣла, есть самостоятельные покупатели, какъ литейные и машиностроительные заводы.

Приведемъ для желѣзныхъ и стальныхъ полупродуктовъ слѣдующія таблицы:

| Годы. | Произведено въ Имперіи. | Отпущено на продажу. |
|---|---|---|
| 1903 . . . | 163,2 | 4,9 |
| 1904 . . . | 185,0 | 5,1 |
| 1905 . . . | 167,9 | 4,3 |
| 1906 . . . | 164,9 | 2,4 |
| 1907 . . . | 173,2 | 4,0 |
| 1908 . . . | 174,8 | 2,5 |
| 1909 . . . | 191,2 | 3,0 |
| 1910 . . . | 216,3 | 4,5 |
| 1911 . . . | 241,1 | 4,5 |
| 1912 . . . | 274,9 | 4,2 |
| 1913 . . . | 300,2 | 4,1 |

По отношенію къ производству и отпуску на продажу желѣзныхъ и стальныхъ полупродуктовъ по отдѣльнымъ раіонамъ, мы располагаемъ слѣдующими цифрами:

| Годы. | Югъ Россіи. | | Уралъ. | |
|---|---|---|---|---|
| | Произведено. | Отпущено на продажу. | Произведено. | Отпущено на продажу. |
| 1903 . . | 76,2 | 2,6 | 37,2 | 0,8 |
| 1904 . . | 88,1 | 3,2 | 39,0 | 0,7 |
| 1905 . . | 81,4 | 2,7 | 39,0 | 0,8 |
| 1906 . . | 76,1 | 1,6 | 38,3 | 0,9 |
| 1907 . . | 86,6 | 1,1 | 36,6 | 1,4 |
| 1908 . . | 88,6 | 0,4 | 39,6 | 1,3 |
| 1909 . . | 102,5 | 1,0 | 41,8 | 1,3 |
| 1910 . . | 114,9 | 2,3 | 45,4 | 0,8 |
| 1911 . . | 130,4 | 2,2 | 48,0 | 0,8 |
| 1912 . . | 151,9 | 1,9 | 52,1 | 1,6 |
| 1913 . . | 166,6 | 1,4 | 55,3 | 2,3 |

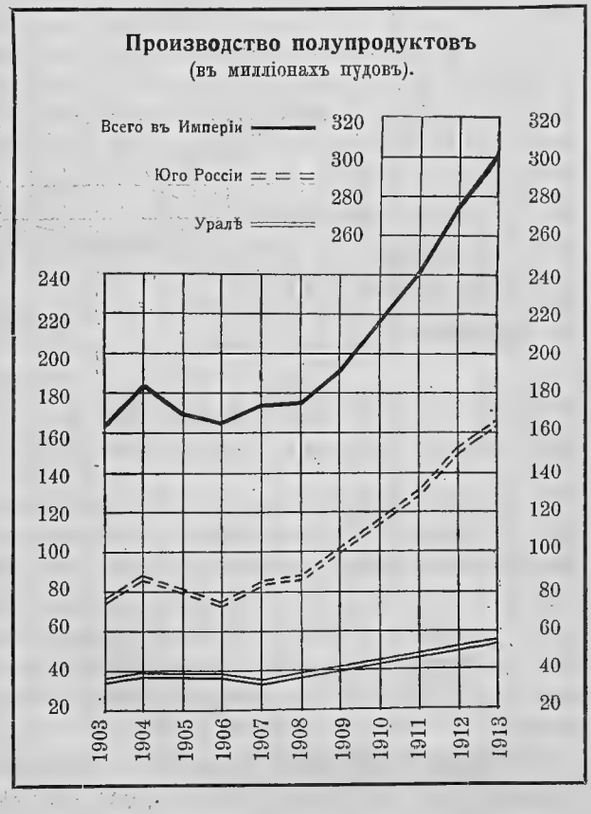
**Готовыя желѣзо и сталь.**

Прежде чѣмъ перейти къ отношенію положенія дѣлъ съ готовымъ металломъ и его регистрируемыми статистикой сортами, приведемъ слѣдующую таблицу, показывающую намъ развитіе желѣзо- и сталедѣлательнаго производства (тыс. пуд.):

| | Производство сортового металла. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Годы. | Югъ Россіи. | Уралъ. | Подмосковн. раіон. | Приволжск. раіон. | Сѣв. съ Пр. раіон. | Царство Польское. | Всего въ Имперіи. |
| 1887 | 3.283 | 15.737 | 4.111 | — | 5.584 | 6.857 | 35.572 |
| 1888 | 3.404 | 15.889 | 4.680 | — | 4.704 | 6.376 | 35.053 |
| 1889 | 5.223 | 17.567 | 6.707 | — | 5.234 | 6.442 | 41.173 |
| 1890 | 8.622 | 17.558 | 8.331 | — | 6.370 | 7.503 | 48.385 |
| 1891 | 11.105 | 18.775 | 8.117 | — | 6.941 | 7.487 | 52.426 |
| 1892 | 14.800 | 20.191 | 6.890 | — | 9.189 | 9.419 | 60.489 |
| 1893 | 17.757 | 21.720 | 7.246 | — | 10.230 | 11.007 | 67.959 |

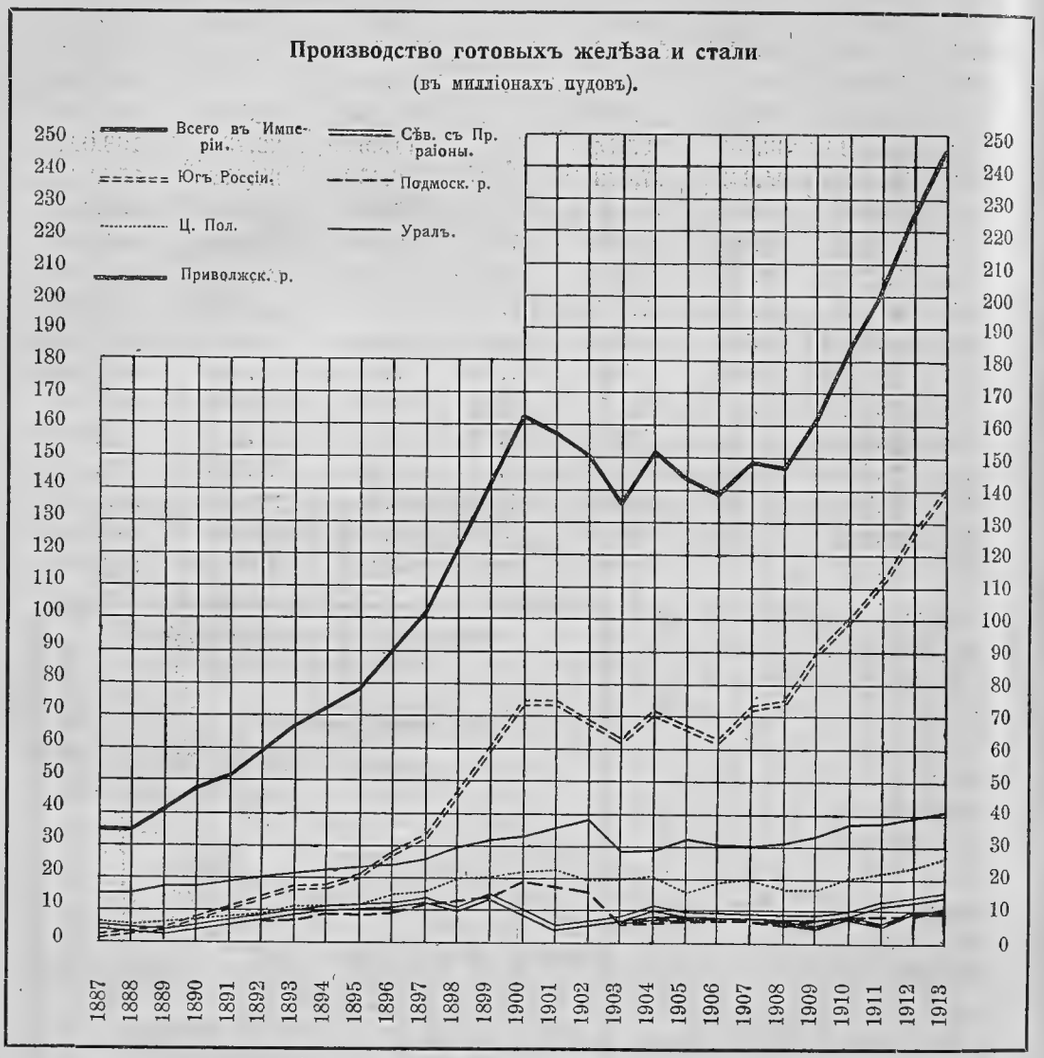
Производство сортового металла.

| Годы. | Югъ Россіи. | Уралъ. | Подмосковн. раіон. | Приволж. раіон. | Сѣв. съ Пр. раіон. | Царство Польское. | Всего въ Имперіи. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1894 | 18.207 | 23.087 | 9.013 | — | 11.928 | 11.615 | 73.850 |
| 1895 | 21.795 | 23.507 | 9.277 | — | 11.737 | 13.000 | 79.316 |
| 1896 | 28.580 | 24.810 | 9.728 | — | 13.067 | 15.143 | 91.328 |
| 1897 | 34.023 | 26.223 | 12.106 | — | 14.581 | 16.455 | 103.388 |
| 1898 | 47.379 | 30.854 | 13.927 | — | 12.866 | 20.177 | 125.202 |
| 1899 | 61.850 | 32.334 | 14.605 | — | 15.900 | 20.785 | 145.474 |
| 1900 | 75.791 | 33.780 | 19.373 | — | 11.351 | 22.730 | 163.024 |
| 1901 | 75.079 | 35.649 | 17.672 | — | 6.458 | 23.072 | 157.931 |
| 1902 | 68.946 | 38.540 | 16.149 | — | 7.409 | 20.874 | 151.919 |
| 1903 | 63.929 | 28.339 | 6.523 | 7.127 | 9.172 | 20.244 | 135.334 |
| 1904 | 72.799 | 29.459 | 7.379 | 9.306 | 12.010 | 21.638 | 152.591 |
| 1905 | 68.258 | 32.673 | 7.507 | 8.457 | 10.037 | 16.887 | 143.819 |
| 1906 | 63.223 | 30.791 | 6.994 | 8.418 | 10.715 | 19.410 | 139.551 |
| 1907 | 73.141 | 30.307 | 7.761 | 7.417 | 9.806 | 19.781 | 148.213 |
| 1908 | 75.351 | 31.641 | 6.407 | 7.289 | 9.553 | 17.321 | 147.562 |
| 1909 | 88.978 | 33.595 | 7.364 | 6.291 | 9.399 | 17.243 | 162.870 |
| 1910 | 98.885 | 36.962 | 8.928 | 8.419 | 10.484 | 20.490 | 184.168 |
| 1911 | 112.748 | 37.172 | 9.425 | 7.560 | 13.183 | 22.619 | 202.707 |
| 1912 | 128.268 | 39.442 | 9.686 | 10.353 | 15.360 | 24.638 | 227.747 |
| 1913 | 141.044 | 40.812 | 11.101 | 10.067 | 16.439 | 27.088 | 246.551 |




Такимъ образомъ, мы видимъ, что за послѣднее пятилѣтіе производство въ Россіи готоваго металла возросло съ 162,9 милл. пуд. до 246,6 милл. пуд., т. е. на 83,7 милл. пуд., или на 51,3%. Что касается собственно 1913 г., по сравненію съ 1912 г., то здѣсь мы имѣемъ увеличеніе производства готоваго металла на 18,8 милл. пуд., т. е. на 8,2%, въ то время какъ выплавка чугуна соотвѣтственно увеличилась на 26,1 милл. пуд., т. е. на 10,1%. Такимъ образомъ, производство готоваго металла увеличилось въ меньшей степени, чѣмъ выплавка чугуна. Если мы, однако, припомнимъ, какъ было указано, что въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г., отпускъ чугуна въ передѣлъ возросъ до 70,5 милл. пуд., противъ 62,5 милл. пуд., то мы увидимъ, что ростъ производства готоваго металла въ отчетномъ году точно

совпадаетъ (составляя около 18 милл. пуд.) съ количествомъ чугуна, которое было пущено въ передѣлъ, что, съ другой стороны, указываетъ на развитіе въ Россіи потребленія чугуна не какъ матеріала для передѣла, а какъ такового (для литья).




Такимъ образомъ, передѣлъ въ Имперіи шелъ въ теченіе 1913 г. такъ же, какъ и въ 1912 г. съ максимальной возможной интенсивностью, что вполнѣ объясняется существовавшимъ на рынкѣ еще небывалымъ спросомъ на готовый металлъ. Въ связи съ этимъ обстоятельствомъ вполнѣ естественно, что и заводскіе запасы различныхъ сортовъ готоваго металла къ концу отчетнаго періода не могли сколько-нибудь существенно увеличиться противъ соотвѣтственныхъ цифръ 1912 г., къ концу котораго они оказались на весьма низкомъ уровнѣ.

Вполнѣ естественно, что спросъ на различные сорта готоваго металла, несмотря на общую высокую конъюнктуру дѣлъ съ желѣзомъ, колебался въ

извѣстныхъ предѣлахъ, благодаря чему, какъ мы видимъ изъ слѣдующей таблицы, движеніе запасовъ различныхъ продуктовъ также обнаруживаетъ колебанія (тыс. пуд.):

| | Запасы къ концу: | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1909 г. | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Балки и швеллера . . . . . | 2.866 | 1.608 | 1.417 | 1.138 | 1.539 |
| Крупные рельсы . . . . . | 3.924 | 3.633 | 3.033 | 3.488 | 3.195 |
| Сортовой металлъ . . . . . | 9.123 | 8.497 | 9.252 | 7.311 | 8.700 |
| Катаная проволока . . . . . | 1.106 | 988 | 676 | 698 | 797 |
| Толстое листовое желѣзо и сталь | 1.389 | 1.061 | 1.935 | 1.830 | 1.753 |
| Тонкое » » » | 477 | 548 | 664 | 716 | 856 |
| Листовое кровельн. жел. и сталь | 5.019 | 5.396 | 4.323 | 3.853 | 3.379 |
| Универсальное желѣзо и сталь . | 278 | 419 | 407 | 524 | 379 |
| Бандажи . . . . . | 133 | 215 | 352 | 384 | 504 |
| Оси . . . . . | 79 | 57 | 82 | 127 | 106 |
| Всего готоваго желѣза и стали . . . . . | 25.008 | 22.905 | 22.350 | 21.078 | 22.190 |

Мы видимъ, слѣдовательно, что по отношенію къ балкамъ и швеллерамъ, а также сортовому металлу, какъ будто, если судить по заводскимъ запасамъ, недостатка на рынкѣ въ теченіе отчетнаго года не наблюдалось, и спросъ на эти продукты былъ, повидимому, удовлетворенъ полностью, причемъ даже остался нѣкоторый, хотя и незначительный, избытокъ. По отношенію къ другимъ продуктамъ такого положенія выдвинуть нельзя, тотъ же фактъ, что уменьшеніе запасовъ по этимъ послѣднимъ продуктамъ оказалось сравнительно незначительнымъ и, на первый взглядъ, не отвѣчающимъ обнаружившемуся въ теченіе 1913 г. недостатку въ металлѣ, объясняется, повидимому, тѣмъ, что развитіе въ Россіи спроса на металлъ произошло не столько за счетъ перечисленныхъ (учитываемыхъ статистикою) главнѣйшихъ продуктовъ, сколько за счетъ другихъ, болѣе спеціальныхъ сортовъ готоваго металла.

Что дѣло въ данной области обстоитъ именно такъ, можно косвенно усмотрѣть и изъ слѣдующихъ данныхъ о привозѣ за послѣдніе три года въ Россію продуктовъ, пропускаемыхъ по ст. 140 (тыс. пуд.).

Къ сожалѣнію, сколько-нибудь точнаго анализа этихъ цифръ произвести нельзя, ибо при существующей редакціи ст. 140 и 142 въ нѣкоторыхъ пунктахъ заключается такое разнообразіе издѣлій изъ желѣза и стали, что цифры, опредѣляющія размѣры привоза по этимъ статьямъ, не могутъ привести насъ къ какимъ-либо опредѣленнымъ выводамъ.

Несмотря на это, практическое знакомство съ положеніемъ отечественной сидерургіи позволяетъ категорически утверждать, что главными продуктами ея, ввозимыми изъ заграницы, являются наиболѣе высокосортныя издѣлія, какъ то инструментальная сталь, желѣзорамочной прокатки фасонное желѣзо сложныхъ профилей, калиброванное желѣзо и т. п.

Ввозъ въ Россію издѣлій пропускаемыхъ по ст. 140 и 142 достигаетъ весьма значительныхъ размѣровъ, какъ видно изъ слѣдующихъ цифръ (тыс. пуд.).

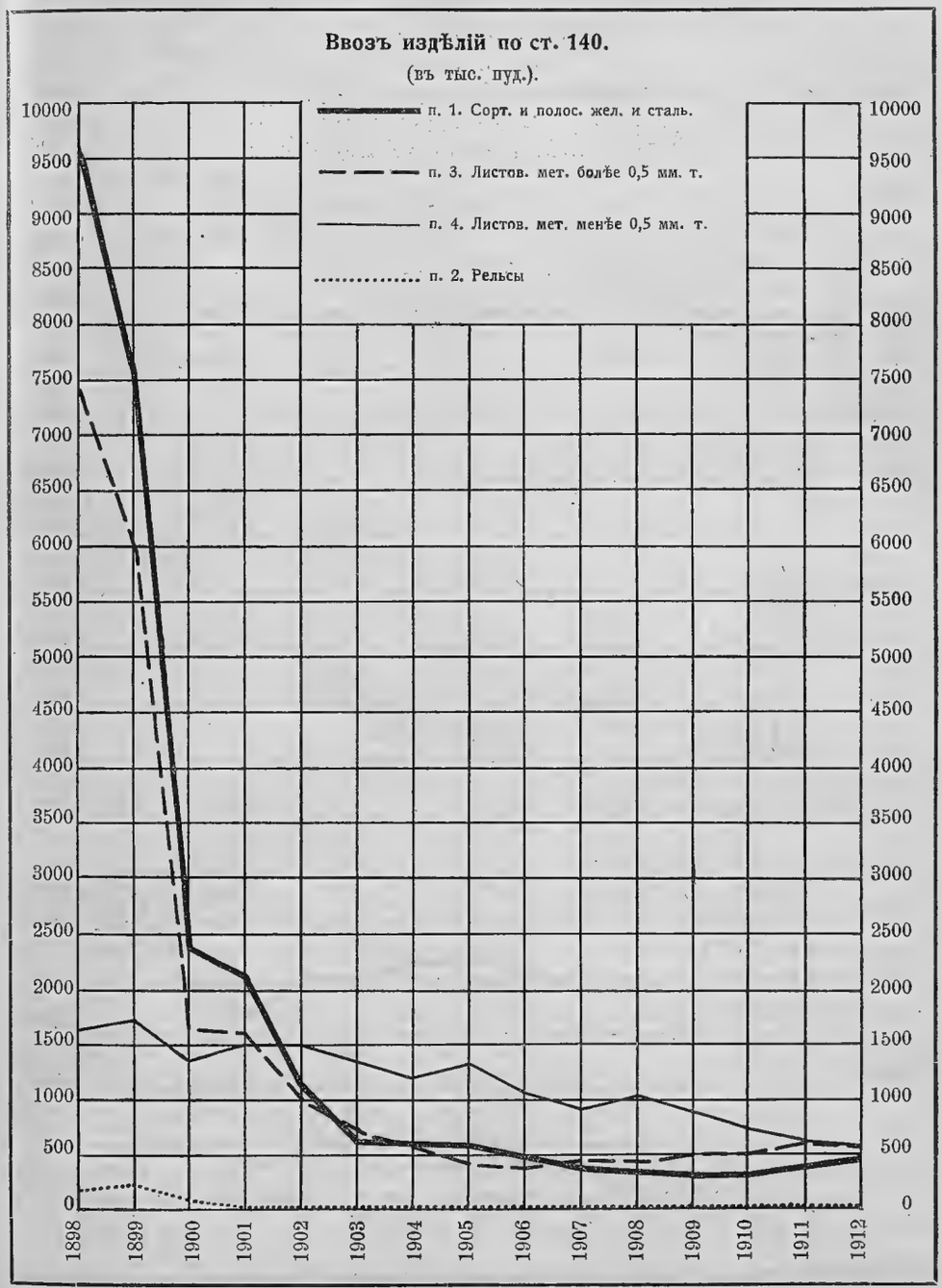
| Годы. | Ст. 140 п. 1. | Ст. 140 п. 2. | Ст. 140 п. 3. | Ст. 140 п. 4. |
|---|---|---|---|---|
| 1898 . . . . . | 9.500 | 181 | 7.429 | 1.646 |
| 1899 . . . . . | 7.676 | 239 | 6.094 | 1.757 |
| 1900 . . . . . | 2.438 | 116 | 1.631 | 1.368 |
| 1901 . . . . . | 2.038 | 48 | 1.589 | 1.499 |
| 1902 . . . . . | 1.036 | 9 | 1.047 | 1.532 |
| 1903 . . . . . | 635 | 14 | 740 | 1.343 |
| 1904 . . . . . | 589 | 33 | 581 | 1.183 |
| 1905 . . . . . | 580 | 1 | 443 | 1.345 |
| 1906 . . . . . | 529 | 6 | 399 | 1.123 |
| 1907 . . . . . | 422 | 5 | 436 | 937 |
| 1908 . . . . . | 364 | 8 | 439 | 1.050 |
| 1909 . . . . . | 334 | 1 | 479 | 947 |
| 1910 . . . . . | 336 | 9 | 528 | 732 |
| 1911 . . . . . | 378 | 6 | 614 | 664 |
| 1912 . . . . . | 479 | 13 | 594 | 606 |

| Годы. | Ст. 142 п. 1. | Ст. 142 п. 2. | Ст. 142 п. 3. | Ст. 142 п. 4. |
|---|---|---|---|---|
| 1898 . . . . . | 2.836 | 700 | 703 | 79 |
| 1899 . . . . . | 1.807 | 461 | 423 | 53 |
| 1900 . . . . . | 848 | 182 | 164 | 31 |
| 1901 . . . . . | 616 | 32 | 106 | 26 |
| 1902 . . . . . | 551 | 40 | 110 | 22 |
| 1903 . . . . . | 571 | 14 | 122 | 78 |
| 1904 . . . . . | 628 | 21 | 104 | 100 |
| 1905 . . . . . | 646 | 3 | 88 | 137 |
| 1906 . . . . . | 646 | 10 | 90 | 104 |
| 1907 . . . . . | 592 | 22 | 97 | 62 |
| 1908 . . . . . | 611 | 9 | 98 | 37 |
| 1909 . . . . . | 520 | 10 | 95 | 53 |
| 1910 . . . . . | 753 | 14 | 113 | 37 |
| 1911 . . . . . | 844 | 22 | 200 | 27 |
| 1912 . . . . . | 933 | 18 | 212 | 39 |

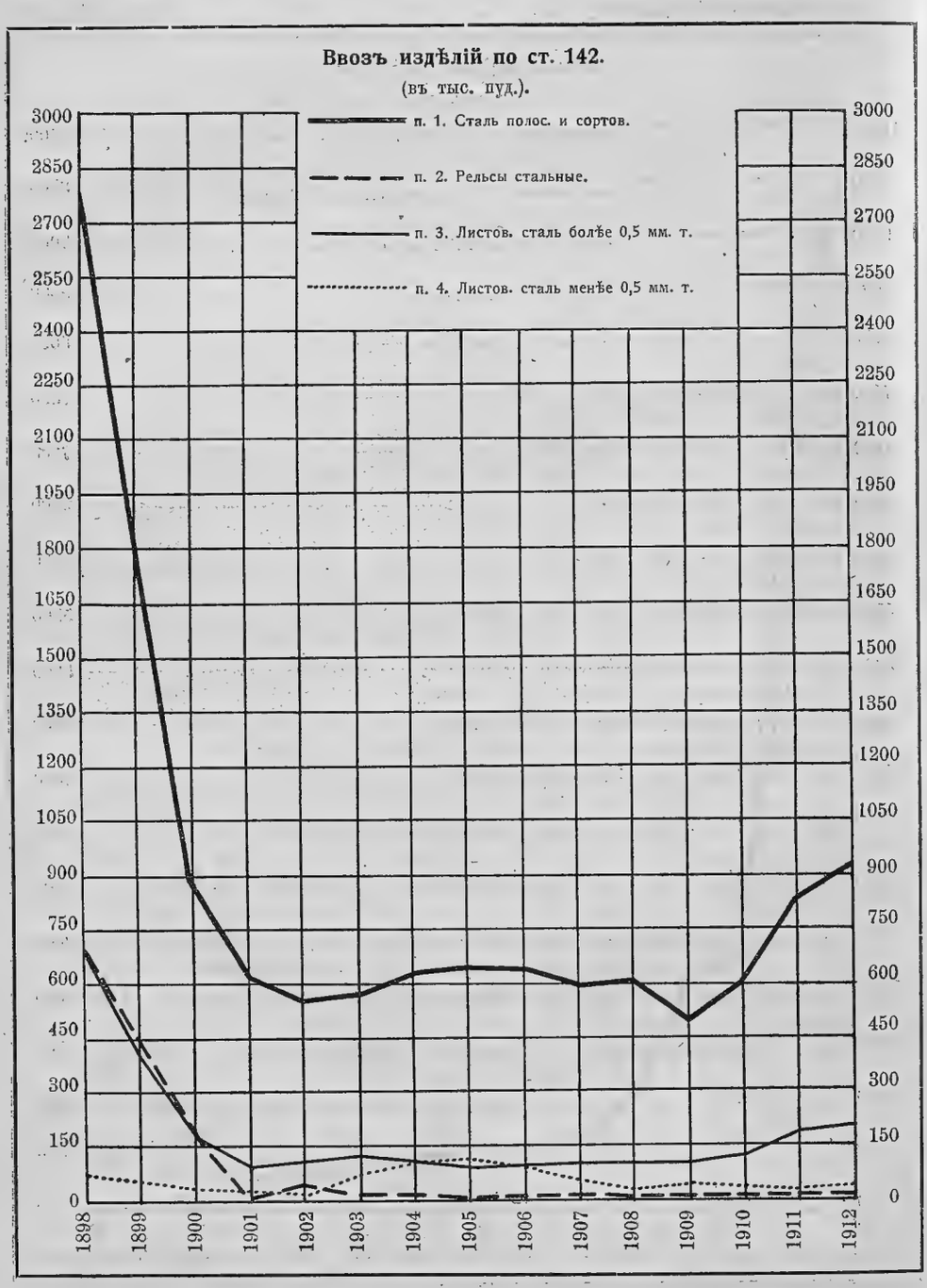
| Привезено въ Россію. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Желѣзо и сталь сорт. и полос. всякія . . | 1.288 | 1.414 | 2.358 |
| Желѣзные и стальные рельсы . . . . . | 29,4 | 32 | 55 |
| Желѣзо и сталь листовая толще $^1/_2$ мм. . | 828 | 807 | 1.339 |
| » » » тоньше $^1/_2$ » . | 691 | 644 | 1.065 |
| Итого желѣза и стали . . . . | 2.836,4 | 2.897 | 4.817 |

Такую же картину сильнѣйшаго роста привоза мы видимъ и въ области различныхъ издѣлій (тыс. пуд.):

| Привозъ. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Желѣзныя и стальныя издѣлія . . . . . | 1.498 | 1.794 | 2.300 |
| Жестяныя и проволочн. издѣлія и инструменты . . . . . | 1.823 | 1.785 | 1.939 |
| Чугунныя, желѣзн. и стальн. машины и аппараты . . . . . | 17.813 | 19.200 | 19.097 |
| Вагоны для желѣзныхъ дор. (штуки) . . | 194 | 230 | 296 |
| Суда желѣзныя (штуки) . . . . . | 87 | 86 | 116 |



Анализируя эти цифры, мы должны придти къ заключенію, что, подъ вліяніемъ нужды въ болѣе спеціальныхъ продуктахъ сидерургіи, потребитель обратился къ полученію изъ заграницы въ готовомъ видѣ такихъ издѣлій (напримѣръ, вагоновъ и судовъ), основные матеріалы для которыхъ (балки, швеллера, сортовой металлъ) на русскомъ рынкѣ имѣлись въ достаточномъ количествѣ.



Обращаясь къ характеристикѣ положенія дѣлъ съ готовымъ металломъ по отдѣльнымъ раіонамъ, приведемъ слѣдующія данныя (тыс. пуд.):

| Годы. | Югъ Россіи. | | | Уралъ. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Произведено. | Отпущено на продажу. | Запасы къ концу года. | Произведено. | Отпущено на продажу. | Запасы къ концу года. |
| 1903 | 62.929 | 57.437 | 6.106 | 28.339 | 24.516 | 10.942 |
| 1904 | 72.798 | 61.918 | 8.829 | 29.459 | 24.043 | 10.846 |
| 1905 | 68.258 | 60.169 | 9.227 | 32.673 | 24.736 | 10.758 |
| 1906 | 63.222 | 57.492 | 8.691 | 30.790 | 26.437 | 7.457 |
| 1907 | 73.141 | 65.371 | 9.356 | 30.306 | 22.826 | 7.508 |
| 1908 | 75.351 | 68.148 | 9.565 | 31.641 | 23.531 | 8.340 |
| 1909 | 88.978 | 79.615 | 12.046 | 33.595 | 26.715 | 7.432 |
| 1910 | 98.885 | 91.200 | 9.539 | 36.962 | 28.700 | 8.156 |
| 1911 | 112.747 | 100.975 | 8.835 | 37.172 | 29.023 | 8.069 |
| 1912 | 128.268 | 115.745 | 7.754 | 39.442 | 31.672 | 7.417 |
| 1913 | 141.044 | 122.737 | 8.997 | 40.812 | 33.101 | 6.826 |

| Годы. | Подмосковный раіонъ. | | | Приволжскій раіонъ. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Произведено. | Отпущено на продажу. | Запасы къ концу года. | Произведено. | Отпущено на продажу. | Запасы къ концу года. |
| 1903 | 6.523 | 4.475 | 1.115 | 7.127 | 4.517 | 771 |
| 1904 | 7.379 | 4.466 | 1.050 | 9.306 | 6.010 | 1.037 |
| 1905 | 7.507 | 4.745 | 1.127 | 8.457 | 5.564 | 988 |
| 1906 | 6.994 | 4.209 | 1.106 | 8.418 | 6.344 | 723 |
| 1907 | 7.761 | 4.364 | 1.506 | 7.417 | 5.695 | 660 |
| 1908 | 6.407 | 3.306 | 1.578 | 7.289 | 5.300 | 763 |
| 1909 | 7.364 | 3.908 | 1.475 | 6.291 | 4.137 | 821 |
| 1910 | 8.928 | 4.967 | 1.602 | 8.419 | 5.273 | 561 |
| 1911 | 9.425 | 5.983 | 1.570 | 7.560 | 3.363 | 534 |
| 1912 | 9.686 | 5.866 | 2.163 | 10.353 | 6.177 | 514 |
| 1913 | 11.102 | 6.210 | 2.784 | 10.067 | 6.037 | 685 |

| Годы. | Сѣв. съ Прибалт. р. | | | Царство Польское. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Произведено. | Отпущено на продажу. | Запасы къ концу года. | Произведено. | Отпущено на продажу. | Запасы къ концу года. |
| 1903 | 9.172 | 3.852 | 1.359 | 20.244 | 15.560 | 1.413 |
| 1904 | 12.010 | 4.039 | 1.618 | 21.638 | 16.364 | 1.693 |
| 1905 | 10.037 | 3.476 | 1.596 | 16.887 | 13.199 | 1.694 |
| 1906 | 10.715 | 3.300 | 1.403 | 19.410 | 14.792 | 1.868 |
| 1907 | 9.805 | 3.105 | 1.463 | 19.781 | 15.836 | 2.035 |
| 1908 | 9.554 | 3.727 | 1.711 | 17.321 | 13.943 | 1.709 |
| 1909 | 9.400 | 3.670 | 1.520 | 17.243 | 13.361 | 1.714 |
| 1910 | 10.484 | 3.627 | 1.708 | 20.490 | 16.121 | 1.338 |
| 1911 | 13.183 | 4.795 | 2.031 | 22.619 | 17.663 | 1.311 |
| 1912 | 15.360 | 3.805 | 1.988 | 24.637 | 18.499 | 1.242 |
| 1913 | 16.439 | 3.708 | 1.457 | 27.088 | 20.466 | 1.441 |

Такимъ образомъ, въ приволжскомъ, а также въ сѣверномъ съ прибалтійскимъ раіонахъ мы замѣчаемъ не только не увеличеніе, но нѣкоторое сокра-

щеніе отпуска готоваго металла на продажу, причемъ въ приволжскомъ раіонѣ имѣло мѣсто даже сокращеніе производства, изъ чего слѣдуетъ, что въ отчетномъ году приволжскому раіону не удалось въ количественномъ отношеніи сколько-нибудь использовать существовавшую на русскомъ рынкѣ и охарактеризованную выше высокую конъюнктуру въ дѣлахъ съ желѣзомъ и сталью.

Заканчивая на изложенномъ нашу характеристику общаго положенія дѣлъ съ готовымъ металломъ въ Россіи, разсмотримъ положеніе дѣлъ съ каждымъ изъ регистрируемыхъ нашею статистикою продуктовъ.

**Балки и швеллера.** По отношенію къ нимъ мы располагаемъ слѣдующимъ цифровымъ матеріаломъ (тыс. пуд.):

| Годы. | Произведено. | Отпущено въ передѣлъ. | На продажу. | Запасы къ концу года. |
|---|---|---|---|---|
| 1903 . . . . | 8.818 | 564 | 8.470 | 1.664 |
| 1904 . . . . | 8.257 | 836 | 7.218 | 2.153 |
| 1905 . . . . | 7.900 | 874 | 7.426 | 2.132 |
| 1906 . . . . | 6.538 | 673 | 6.186 | 2.045 |
| 1907 . . . . | 7.271 | 578 | 6.604 | 2.250 |
| 1908 . . . . | 7.979 | 515 | 7.246 | 2.579 |
| 1909 . . . . | 9.182 | 485 | 8.618 | 2.866 |
| 1910 . . . . | 11.828 | 991 | 12.253 | 1.608 |
| 1911 . . . . | 16.554 | 1.349 | 15.724 | 1.417 |
| 1912 . . . . | 17.759 | 1.252 | 17.332 | 1.138 |
| 1913 . . . . | 17.245 | 1.297 | 16.014 | 1.556 |

Съ балками и швеллерами, слѣдовательно, въ теченіе отчетнаго года дѣла въ количественномъ отношеніи обстояли безусловно слабѣе, чѣмъ въ 1912 г., причемъ причины такого явленія, вслѣдствіе отсутствія у насъ статистики потребленія, къ сожалѣнію, совершенно ускользаютъ отъ нашей оцѣнки, хотя, съ нѣкоторою степенью вѣроятности, къ числу главныхъ изъ нихъ слѣдуетъ отнести распространеніе въ Россіи примѣненія желѣзобетона, на что косвенно указываетъ ростъ въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г., сбыта въ Россіи катаной проволоки (съ 11,2 м. п. до 12,5 м. п.).

Балки и швеллера, какъ извѣстно, въ подавляющей части ихъ производства синдицированы въ «Продаметѣ», причемъ срокъ договора по нимъ истекаетъ 1 января 1915 г. Весьма интересны слѣдующія данныя «Продаметы» показывающія географическое распространеніе сбыта въ Россіи балокъ и швеллеровъ:

| Раіоны. | $19^{09}/_{10}$. | $19^{10}/_{11}$. | $19^{11}/_{12}$. | $19^{12}/_{13}$. |
|---|---|---|---|---|
| С.-Петербургскій . . . | 2.067.599 | 2.646.259 | 3.255.910 | 3.444.854 |
| Московскій . . . . . | 1.970.335 | 2.664.924 | 3.706.366 | 4.056.842 |
| Харьковскій . . . . . | 420.429 | 466.892 | 669.332 | 808.542 |
| Одесскій . . . . . | 401.514 | 397.208 | 569.141 | 646.438 |
| Кіевскій . . . . . | 616.215 | 752.355 | 672.945 | 773.624 |
| Ростовскій . . . . . | 472.854 | 537.874 | 807.294 | 948.490 |
| Саратовскій . . . . . | 199.216 | 349.958 | 464.710 | 461.390 |
| Рижскій . . . . . | 425.214 | 519.945 | 650.884 | 1.172.355 |

| Раіоны. | 1909/10. | 1910/11. | 1911/12. | 1912/13. |
|---|---|---|---|---|
| Варшавскій . . . . . | 1.329.950 | 1.821.708 | 2.548.138 | 1.512.382 |
| Бакинскій . . . . . | 197.378 | 326.865 | 381.689 | 499.031 |
| Виленскій . . . . . | 355.141 | 364.800 | 794.203 | 637.882 |
| Екатеринославскій . . . | 403.563 | 439.083 | 636.931 | 710.288 |
| Нижегородскій . . . . | 387.282 | 380.018 | 663.335 | 759.298 |

Это распредѣленіе потребленія, къ сожалѣнію, не совпадаетъ съ учитываемыми нашей статистикою раіонами производства балокъ и швеллеровъ въ Россіи, которые представляются въ слѣдующемъ видѣ (м. п.):

| | 1912 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|
| | Произведено. | Отпущено на продажу. | Произведено. | Отпущено на продажу. |
| На югѣ Россіи . . . . | 15,7 | 15,7 | 15,6 | 14,4 |
| На Уралѣ . . . . . | 1,1 | 0,9 | 0,9 | 1,0 |
| Въ Сѣв. и Приб. р. . . | 0,2 | 0,1 | 0,2 | 0,0 |
| Царствѣ Польск. . . . | 0,7 | 0,7 | 0,6 | 0,6 |

Такимъ образомъ, главные потребители балокъ въ Россіи обречены получать ихъ съ большихъ разстояній, причемъ слѣдуетъ замѣтить, что измѣненіе такого положенія дѣлъ едва ли возможно: балки и швеллера—такой продуктъ прокатныхъ мастерскихъ, въ который стоимость чугуна входитъ слишкомъ большимъ процентомъ, а потому прокатка балокъ наиболѣе раціональна на тѣхъ мѣстахъ, гдѣ имѣется дешевый чугунъ, т. е. на югѣ Россіи и на Уралѣ.

**Крупные рельсы.** По отношенію къ крупнымъ желѣзнодорожнымъ рельсамъ отчетный 1913 г. оказался въ количественномъ отношеніи такимъ же малоблагопріятнымъ, какъ и по отношенію къ балкамъ и швеллерамъ, ибо какъ производство, такъ и отпускъ на продажу рельсовъ въ 1913 г. сократились, по сравненію съ 1912 г., какъ видно изъ слѣдующей таблицы (тыс. пуд.):

| Годы. | Произведено. | Отпущено. | | Запасы къ концу года. |
|---|---|---|---|---|
| | | Въ передѣлъ. | На продажу. | |
| 1903 . . . | 19.444 | 652 | 19.346 | 2.397 |
| 1904 . . . | 24.502 | 1.289 | 22.325 | 3.501 |
| 1905 . . . | 21.868 | 1.535 | 20.587 | 3.403 |
| 1906 . . . | 16.576 | 825 | 16.016 | 3.261 |
| 1907 . . . | 19.006 | 1.017 | 18.207 | 3.260 |
| 1908 . . . | 20.145 | 943 | 19.304 | 3.511 |
| 1909 . . . | 29.083 | 602 | 28.204 | 3.924 |
| 1910 . . . | 29.550 | 1.450 | 28.499 | 3.634 |
| 1911 . . . | 31.005 | 2.002 | 29.821 | 3.033 |
| 1912 . . . | 38.254 | 2.548 | 35.880 | 3.488 |
| 1913 . . . | 35.941 | 2.895 | 33.815 | 3.195 |

Констатируя для отчетнаго года, по сравненію съ предыдущимъ, такое положеніе, слѣдуетъ, однако, отмѣтить, что оно почти полностью обусловлено

соотвѣтственнымъ положеніемъ дѣлъ съ рельсами на югѣ Россіи, въ то время какъ на Уралѣ наблюдается иная картина (милл. пуд.):

| | 1912 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|
| | Произведено. | Отпущено на продажу. | Произведено. | Отпущено на продажу. |
| На югѣ Россіи . . | 30.331 | 29.139 | 28.064 | 26.190 |
| На Уралѣ . . . . | 7.884 | 6.719 | 7.851 | 7.609 |

Остальные раіоны — производители крупныхъ рельсовъ (Сѣв. съ Прибалтійскимъ и Царство Польское) по ничтожности своего производства (около 25.000 вмѣстѣ) сколько-нибудь серьезнаго значенія не имѣютъ.

Что касается причинъ указаннаго положенія дѣлъ съ крупными рельсами, то оно, конечно, всецѣло зависитъ отъ хода и плана отечественнаго желѣзнодорожнаго строительства и, вслѣдствіе обезпеченнаго положенія послѣдняго, затрудненія въ этой области имѣютъ, несомнѣнно, лишь временный, преходящій характеръ.

**Сортовой металлъ.** Дѣла съ сортовымъ металломъ въ Имперіи за 1913 г., несомнѣнно, обнаружили замѣтное оживленіе какъ въ смыслѣ производства, такъ и отпуска въ передѣлъ и на продажу, хотя, какъ было отмѣчено выше, на рынкѣ къ концу года и остался извѣстный свободный излишекъ. Цифровой матеріалъ относительно сортового металла представляется въ слѣдующемъ видѣ (тыс. пуд.):

| Годы. | Произведено. | Отпущено. | | Запасы къ концу года. |
|---|---|---|---|---|
| | | Въ передѣлъ. | На продажу. | |
| 1903 . . . | 50.297 | 12.495 | 38.912 | 8.919 |
| 1904 . . . | 55.970 | 15.405 | 40.418 | 9.763 |
| 1905 . . . | 51.984 | 13.965 | 38.577 | 10.136 |
| 1906 . . . | 55.835 | 13.539 | 43.655 | 9.755 |
| 1907 . . . | 55.738 | 12.509 | 43.479 | 10.527 |
| 1908 . . . | 55.572 | 12.869 | 45.165 | 8.978 |
| 1909 . . . | 53.016 | 12.677 | 40.620 | 9.123 |
| 1910 . . . | 63.372 | 14.884 | 49.888 | 8.497 |
| 1911 . . . | 73.350 | 18.529 | 55.388 | 9.252 |
| 1912 . . . | 78.555 | 20.297 | 60.556 | 7.311 |
| 1913 . . . | 85.467 | 22.248 | 63.528 | 8.850 |

Въ виду того, что въ понятіе о сортовомъ металлѣ входитъ весьма большое число разнообразныхъ продуктовъ, многіе изъ которыхъ обходятся сравнительно дорого, производство сортового металла, какъ такового, имѣетъ мѣсто во всѣхъ желѣзодѣлательныхъ раіонахъ Россіи. На самомъ дѣлѣ тождества производства не наблюдается: каждый раіонъ, въ зависимости отъ своихъ экономическихъ условій, спеціализируется на тѣхъ или иныхъ сортахъ. Такъ, напримѣръ, гдѣ основной продуктъ (чугунъ) дорогъ, не производится прокатка крупныхъ, дешевыхъ сортовъ, и наоборотъ. За послѣдніе два года размѣры производства сортового металла выразились слѣдующими цифрами (тыс. пуд. и %):

| | 1912 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|
| | Тыс. п. | %. | Тыс. п. | %. |
| Югъ Россіи . . . . . | 37.319 | 47,5 | 42.618 | 49,9 |
| Уралъ . . . . . | 10.167 | 12,9 | 9.181 | 10,7 |
| Подмосковный р. . . . | 3.727 | 4,8 | 4.179 | 4,9 |
| Приволжскій р. . . . . | 6.048 | 7,7 | 6.056 | 7,1 |
| Сѣв. съ Прибалт. р. . . | 6.712 | 8,5 | 7.133 | 8,3 |
| Царство Польское . . . | 14.582 | 18,6 | 16.300 | 19,1 |

Сортовой металлъ синдицированъ въ «Продаметѣ» (срокъ договора по нему оканчивается 1 января 1915 г.), причемъ размѣры отпуска его Продаметѣ, по сравненію съ общеимперскимъ отпускомъ, представляются въ слѣдующемъ видѣ (тыс. пуд. и %):

| Годы. | Общій отпускъ. | Отп. Продаметы. | %. |
|---|---|---|---|
| 1909 . . . . . | 40.620 | 33.582 | 82,67 |
| 1910 . . . . . | 49.888 | 43.943 | 88,08 |
| 1911 . . . . . | 55.388 | 49.348 | 89,09 |
| 1912 . . . . . | 60.556 | 50.632 | 83,61 |
| 1913 . . . . . | 63.528 | 56.017 | 88,17 |

Въ смыслѣ распредѣленія сортового металла по Россіи даетъ представленіе слѣдующая таблица, показывающая распредѣленіе сортового металла, отпускаемаго «Продаметой»:

| Р а і о н ы. | $19^{09}/_{10}$. | $19^{10}/_{11}$. | $19^{11}/_{12}$. | $19^{12}/_{13}$. |
|---|---|---|---|---|
| Петроградскій . . . . | 2.842.632 | 3.770.103 | 4.066.602 | 5.997.081 |
| Московскій . . . . . | 4.742.226 | 6.981.581 | 7.155.414 | 8.222.369 |
| Харьковскій . . . . . | 2.477.145 | 3.193.680 | 3.658.113 | 3.724.758 |
| Одесскій . . . . . | 2.703.067 | 3.026.509 | 3.589.367 | 2.967.782 |
| Кіевскій . . . . . | 2.213.500 | 3.152.728 | 3.674.184 | 3.016.739 |
| Ростовскій . . . . . | 3.100.966 | 3.700.112 | 3.708.500 | 3.707.776 |
| Саратовскій . . . . . | 2.308.283 | 2.754.433 | 2.135.827 | 2.450.313 |
| Рижскій . . . . . | 1.631.621 | 2.149.556 | 2.302.554 | 2.665.778 |
| Варшавскій . . . . . | 4.838.112 | 6.390.380 | 6.302.554 | 6.209.757 |
| Бакинскій . . . . . | 940.730 | 1.017.906 | 1.403.900 | 1.782.529 |
| Виленскій . . . . . | 1.660.896 | 2.439.299 | 2.441.035 | 2.180.475 |
| Екатеринославскій . . | 5.464.562 | 6.236.695 | 6.403.269 | 5.292.211 |
| Нижегородскій . . . . | 1.146.551 | 2.128.955 | 1.731.358 | 2.214.127 |

**Катаная проволока.** Выше мы уже отмѣтили, что въ 1913 г. общеимперскій отпускъ на продажу катаной проволоки замѣтно возросъ. Въ дополненіе къ этому приведемъ слѣдующій цифровой матеріалъ, освѣщающій положеніе дѣлъ съ даннымъ продуктомъ:

| Годы. | Произведено. | Отпущено. | | Запасы къ концу года. |
|---|---|---|---|---|
| | | Въ передѣлъ. | На продажу. | |
| 1903 . . . . . | 7.419 | 3.491 | 4.189 | 267 |
| 1904 . . . . . | 8.569 | 4.218 | 4.136 | 490 |
| 1905 . . . . . | 7.111 | 3.127 | 3.963 | 485 |

| Годы. | Произведено. | Отпущено. | | Запасы къ концу года. |
|---|---|---|---|---|
| | | Въ передѣлъ. | На продажу. | |
| 1906 . . . . | 8.912 | 4.002 | 4.827 | 461 |
| 1907 . . . . | 10.171 | 3.821 | 5.754 | 792 |
| 1908 . . . . | 9.696 | 3.631 | 5.581 | 987 |
| 1909 . . . . | 13.768 | 4.781 | 8.831 | 1.106 |
| 1910 . . . . | 14.577 | 4.893 | 10.099 | 988 |
| 1911 . . . . | 14.966 | 4.740 | 10.992 | 676 |
| 1912 . . . . | 16.399 | 5.759 | 11.193 | 698 |
| 1913 . . . . | 18.224 | 5.921 | 12.528 | 801 |

По отдѣльнымъ раіонамъ, производящимъ катаную проволоку, мы располагаемъ слѣдующими данными (тыс. пуд.):

| | Произведено. | |
|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. |
| Югъ Россіи . . . . . | 9.119 | 10.206 |
| Уралъ . . . . . | 869 | 1.068 |
| Подмосковн. р. . . . . | 935 | 1.077 |
| Сѣв. съ Прибалт. р. . | 3.053 | 3.297 |
| Царство Польское . . | 2.423 | 2.576 |

Катаная проволока въ числѣ продуктовъ, продажа коихъ объединена въ Продаметѣ, не состоитъ.

**Толстое и тонкое желѣзо и сталь.**

Весьма замѣтную роль въ вопросѣ о недостаткѣ металла на русскомъ рынкѣ въ 1913 г. сыгралъ листовой металлъ, спросъ на который возросъ въ очень большой степени. Съ одной стороны, на такое увеличеніе спроса повліяло увеличеніе буровыхъ работъ въ различныхъ нефтедобывающихъ раіонахъ, въ особенности же въ Баку, съ другой же стороны, тоже въ сторону увеличенія спроса, подѣйствовало и осуществленіе судостроительной программы, хотя слѣдуетъ отмѣтить, что послѣднее обстоятельство въ особенности сильно отразилось на заказахъ на спеціальные сорта листового металла, вплоть до брони, производство которой въ отчетномъ году и было установлено въ большихъ размѣрахъ на Никополь-Маріупольскомъ заводѣ. Когда черезъ законодательныя учрежденія окончательно пройдетъ вопросъ о большой морской судостроительной программѣ, то спросъ на листовой металлъ, несомнѣнно, увеличится еще болѣе, а это при дальнѣйшемъ развитіи буровыхъ работъ на нефть даетъ возможность предполагать, что въ ближайшемъ будущемъ листовой металлъ явится однимъ изъ самыхъ спрашиваемыхъ рынкомъ сортовъ металла. Должно замѣтить, что уже къ концу 1913 г. осуществленіе заказовъ на листы представляло одну изъ самыхъ трудныхъ задачъ какъ для заказчиковъ, такъ и для «Продаметы» и ея контрагентовъ.

Положеніе дѣлъ съ листовымъ металломъ въ Имперіи за 1913 г., по сравненію съ предыдущими годами, представляется, по даннымъ Центральной Статистики, въ слѣдующемъ видѣ:

| Годы. | Произведено. | | Отпущено въ передѣлъ. | | Отпущено на родажу. | | Запасы къ концу года. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Толст. лист. мет. | Тонк. лист. мет. | Толст. лист. мет. | Тонк. лист. мет. | Толст. лист. мет. | Тонк. лист. мет. | Толст. лист. мет. | Тонк. лист. мет. |
| 1903 . . . | 11.388 | 2.509 | 3.990 | 434 | 8.072 | 1.960 | 1.370 | 495 |
| 1904 . . . | 13.152 | 2.733 | 4.441 | 614 | 9.027 | 2.109 | 1.598 | 530 |
| 1905 . . . | 11.848 | 2.514 | 4.282 | 740 | 7.791 | 1.907 | 2.009 | 458 |
| 1906 . . . | 10.185 | 2.279 | 4.153 | 523 | 7.148 | 1.880 | 1.537 | 377 |
| 1907 . . . | 12.826 | 2.553 | 4.142 | 586 | 9.063 | 2.065 | 1.519 | 367 |
| 1908 . . . | 10.599 | 2.741 | 4.039 | 556 | 7.073 | 2.200 | 1.431 | 375 |
| 1909 . . . | 10.060 | 2.733 | 3.378 | 426 | 6.880 | 2.117 | 1.389 | 477 |
| 1910 . . . | 14.220 | 2.650 | 5.518 | 341 | 9.059 | 2.308 | 1.061 | 548 |
| 1911 . . . | 16.162 | 2.642 | 6.112 | 366 | 9.955 | 2.305 | 1.535 | 664 |
| 1912 . . . | 19.808 | 3.236 | 7.408 | 420 | 12.921 | 2.919 | 1.830 | 716 |
| 1913 . . . | 23.050 | 4.612 | 8.194 | 677 | 15.567 | 4.158 | 1.753 | 856 |

По отдѣльнымъ раіонамъ за 1912 и 1913 гг. производство толстаго и тонкаго листового металла характеризуется слѣдующими цифрами:

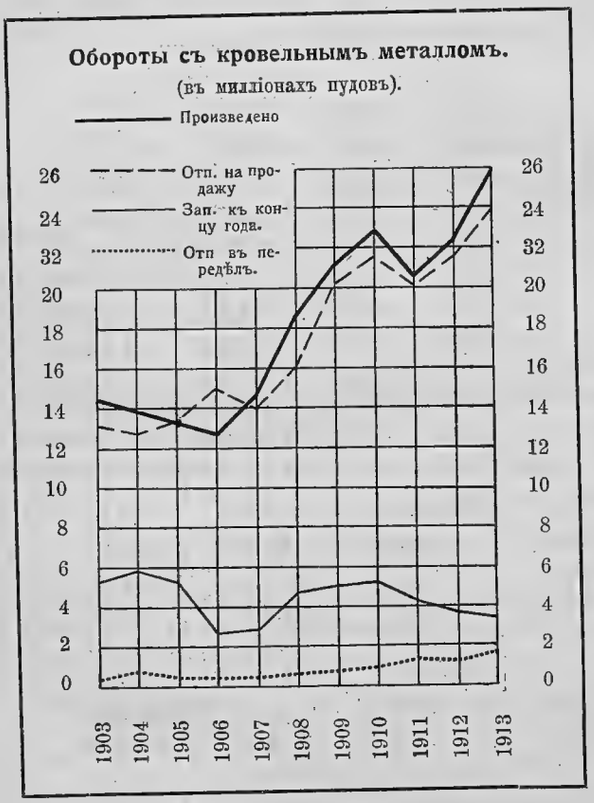
| | 1912 г. | | 1913 г. | |
|---|---|---|---|---|
| | Толст. мет. | Тонк. мет. | Толст. мет. | Тонк. мет. |
| Югъ Россіи . . . . . | 12.417 | 1.343 | 15.236 | 2.602 |
| Уралъ . . . . . | 1.446 | 515 | 1.576 | 565 |
| Подмоск. . . . . | 1.689 | 16 | 1.962 | 67 |
| Приволжск. р. . . . . | 1.585 | 296 | 1.630 | 150 |
| Сѣв. съ Приб. р. . . . . | 1.387 | 129 | 1.210 | 133 |
| Царство Польское . . . | 1.284 | 937 | 1.436 | 1.095 |

Листовой металлъ объединенъ въ «Продаметѣ» (срокъ договора оканчивается 1 марта 1915 г.) и, пользуясь статистикою «Продаметы», мы можемъ составить слѣдующую картину распредѣленія этого сорта по площади Россіи:

| Раіоны. | $19^{09}/_{10}$. | $19^{10}/_{11}$. | $19^{11}/_{12}$. | $19^{12}/_{13}$. |
|---|---|---|---|---|
| Петроградскій . . | 873.062 | 916.066 | 1.050.980 | 1.609.650 |
| Московскій . . . | 1.160.887 | 1.462.821 | 1.787.625 | 1.679.797 |
| Харьковскій . . . | 567.724 | 519.080 | 593.271 | 679.406 |
| Одесскій . . . . | 355.759 | 381.354 | 567.560 | 1.212.413 |
| Кіевскій . . . . | 398.647 | 535.251 | 604.813 | 441.008 |
| Ростовскій . . . | 764.340 | 1.154.337 | 1.042.413 | 1.238.291 |
| Саратовскій . . . | 266.678 | 277.144 | 238.927 | 447.208 |
| Рижскій . . . . | 308.991 | 379.211 | 435.831 | 571.389 |
| Варшавскій . . . | 1.396.751 | 1.313.034 | 1.960.150 | 1.610.969 |
| Бакинскій . . . . | 2.023.662 | 1.645.862 | 2.984.921 | 4.251.552 |
| Виленскій . . . . | 132.773 | 143.980 | 177.661 | 185.683 |
| Екатеринославскій | 740.198 | 675.508 | 803.121 | 814.203 |
| Нижегородскій . . | 392.438 | 473.672 | 558.247 | 627.090 |

**Кровельный металлъ.** Въ положеніи дѣлъ съ этимъ продуктомъ въ Имперіи за 1913 г. произошло замѣтное улучшеніе, по сравненію съ 1912 г., какъ видно изъ слѣдующихъ цифръ:

| Годы. | Произведено. | Отпущено: въ передѣлъ. | Отпущено: на продажу. | Запасы къ концу года. |
|---|---|---|---|---|
| 1903 . . . . . | 14.456 | 401 | 13.262 | 5.336 |
| 1904 . . . . . | 14.136 | 866 | 12.892 | 5.808 |
| 1905 . . . . . | 13.441 | 531 | 13.494 | 5.326 |
| 1906 . . . . . | 12.840 | 452 | 15.007 | 2.680 |
| 1907 . . . . . | 14.760 | 599 | 13.928 | 2.879 |
| 1908 . . . . . | 18.592 | 616 | 16.149 | 4.657 |
| 1909 . . . . . | 21.244 | 762 | 20.370 | 5.019 |
| 1910 . . . . . | 22.921 | 971 | 21.603 | 5.396 |
| 1911 . . . . . | 20.680 | 1.387 | 20.399 | 4.323 |
| 1912 . . . . . | 22.428 | 1.195 | 21.659 | 3.853 |
| 1913 . . . . . | 25.293 | 1.714 | 24.114 | 3.533 |




По раіонамъ производство этого продукта въ теченіе двухъ послѣднихъ лѣтъ распредѣлялось слѣдующимъ образомъ:

| | 1912. | 1913. |
|---|---|---|
| Югъ Россіи . . | 5.483 | 7.198 |
| Уралъ . . . . . | 13.514 | 14.794 |
| Подмоск. р. . . | 1.193 | 1.239 |
| Приволжск. р. . | 1.387 | 1.068 |
| Сѣв. съ Приб. р. | 246 | 312 |
| Царство Польское . . . . | 605 | 682 |

Такимъ образомъ, за отчетный годъ Уралъ развилъ свое производство кровельнаго металла значительно слабѣе, чѣмъ сдѣлалъ у себя югъ Россіи, вслѣдствіе чего доля участія Урала въ общеимперскомъ производствѣ кровельнаго металла понизилась, какъ видно изъ слѣдующихъ данныхъ:

| Годы. | Общеимперскаго производства въ % приходилось на долю: Урала. | Юга Россіи. |
|---|---|---|
| 1904 . . . . . | 78,0 | 12,7 |
| 1905 . . . . . | 81,2 | 10,1 |
| 1906 . . . . . | 80,8 | 11,3 |
| 1907 . . . . . | 76,8 | 16,5 |
| 1908 . . . . . | 70,7 | 19,7 |

| Годы. | Общеимперскаго производства въ % приходилось на долю: | |
|---|---|---|
| | Урала. | Юга Россіи. |
| 1909 . . . . . | 68,0 | 22,6 |
| 1910 . . . . . | 63,9 | 23,6 |
| 1911 . . . . . | 63,4 | 25,0 |
| 1912 . . . . . | 60,3 | 24,4 |
| 1913 . . . . . | 58,5 | 28,5 |

Увеличеніе потребленія кровельнаго металла въ Россіи находится въ зависимости какъ отъ общаго подъема благосостоянія страны, въ зависимости отъ ея промышленнаго развитія, такъ и, хотя и въ гораздо болѣе слабой степени, отъ дѣятельности цѣлаго ряда земствъ, успѣшно внѣдряющихъ кровельное желѣзо въ крестьянскую среду.

Что касается о-ва «Кровля», объединившаго не такъ давно, въ 1908 г., свыше 56% общеимперскаго сбыта кровельнаго желѣза, то въ настоящее время значеніе его, какъ синдиката, свелось почти на нѣтъ, ибо оно объединяетъ сейчасъ не болѣе 30% общеимперскаго отпуска, а потому не можетъ оказывать на рынокъ сколько-нибудь замѣтнаго вліянія.

**Универсальный (широкополосный) металлъ.**

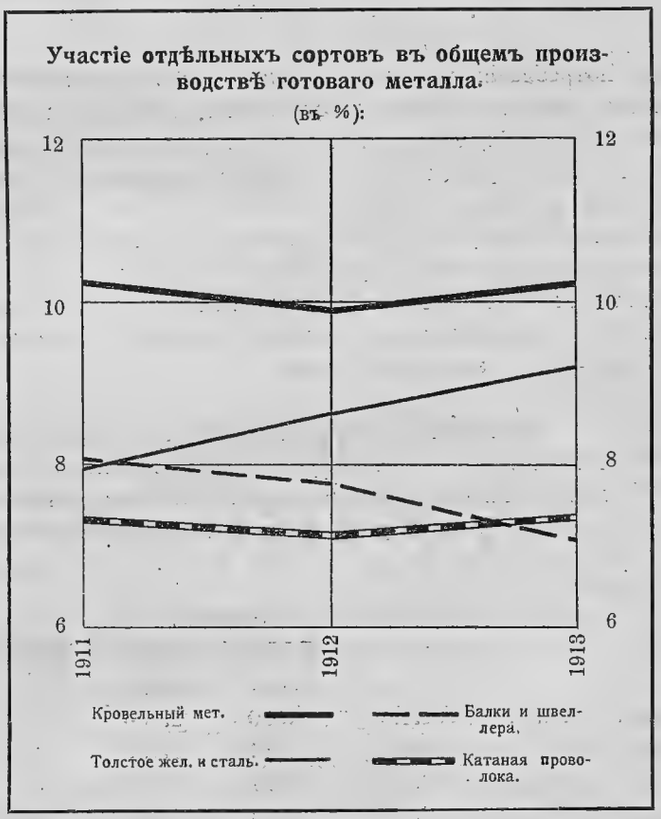
Послѣднимъ изъ регистрируемыхъ нашею статистикой сортомъ металла являются универсальное желѣзо и сталь, объединенное въ «Продаметѣ» (срокъ договора истекаетъ 1 марта 1915 г.), для котораго мы располагаемъ слѣдующими цифрами въ Имперіи:

| Годы. | Произведено. | Отпущено: | | Запасы къ концу года. |
|---|---|---|---|---|
| | | въ передѣлъ. | на продажу. | |
| 1903 . . . . . | 4.126 | 2.080 | 2.206 | 492 |
| 1904 . . . . . | 4.493 | 2.584 | 2.029 | 413 |
| 1905 . . . . . | 3.859 | 2.021 | 1.876 | 337 |
| 1906 . . . . . | 3.597 | 2.027 | 1.492 | 318 |
| 1907 . . . . . | 3.680 | 2.017 | 1.491 | 262 |
| 1908 . . . . . | 3.267 | 1.704 | 1.402 | 266 |
| 1909 . . . . . | 2.776 | 1.368 | 1.230 | 278 |
| 1910 . . . . . | 3.801 | 2.150 | 1.478 | 419 |
| 1911 . . . . . | 4.196 | 2.339 | 1.564 | 407 |
| 1912 . . . . . | 4.862 | 2.876 | 1.843 | 524 |
| 1913 . . . . . | 5.130 | 2.718 | 2.058 | 379 |

Какъ видно изъ этихъ цифръ, въ отчетномъ году положеніе дѣлъ съ разсматриваемымъ сортомъ было вполнѣ удовлетворительно, что, впрочемъ, вполнѣ понятно, если принять во вниманіе ту потребность въ универсальномъ металлѣ, которую вызываетъ, напримѣръ, мостостроительство.

По отдѣльнымъ раіонамъ за 1912—1913 гг. производство универсальнаго металла распредѣлялось слѣдующимъ образомъ:

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Югъ Россіи . . . . . | 1.999 | 2.224 | 2.336 |
| Уралъ . . . . . | — | — | — |
| Подмоск. р. . . . . | 0 | 1 | 7 |
| Приволжск. р. . . . . | 86 | 263 | 269 |
| Сѣв. съ Приб. р. . . . | 322 | 392 | 570 |
| Царство Польское . . . | 1.789 | 1.982 | 1.948 |




Въ заключеніе всего сказаннаго приведемъ слѣдующую таблицу, показывающую для послѣднихъ 3 лѣтъ въ % долю участія каждаго изъ разсматриваемыхъ сортовъ металла въ общемъ общеимперскомъ производствѣ готоваго металла:

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Балки и швеллера . . . . | 8,2 | 7,8 | 7,0 |
| Крупные рельсы . . . . . | 15,3 | 16,8 | 14,6 |
| Сортовой металлъ . . . | 36,1 | 34,5 | 34,7 |
| Катаная проволока . . . | 7,4 | 7,2 | 7,4 |
| Листовое ж. и сталь: | | | |
| толстое . . . . . | 7,9 | 8,7 | 9,3 |
| тонкое . . . . . | 1,3 | 1,4 | 1,9 |
| Кровельный металлъ . . | 10,2 | 9,8 | 10,3 |
| Универсальный металлъ . | 2,1 | 2,1 | 2,1 |

*И. Корзухинъ.*

# Металлическая промышленность.

## Мѣдь.

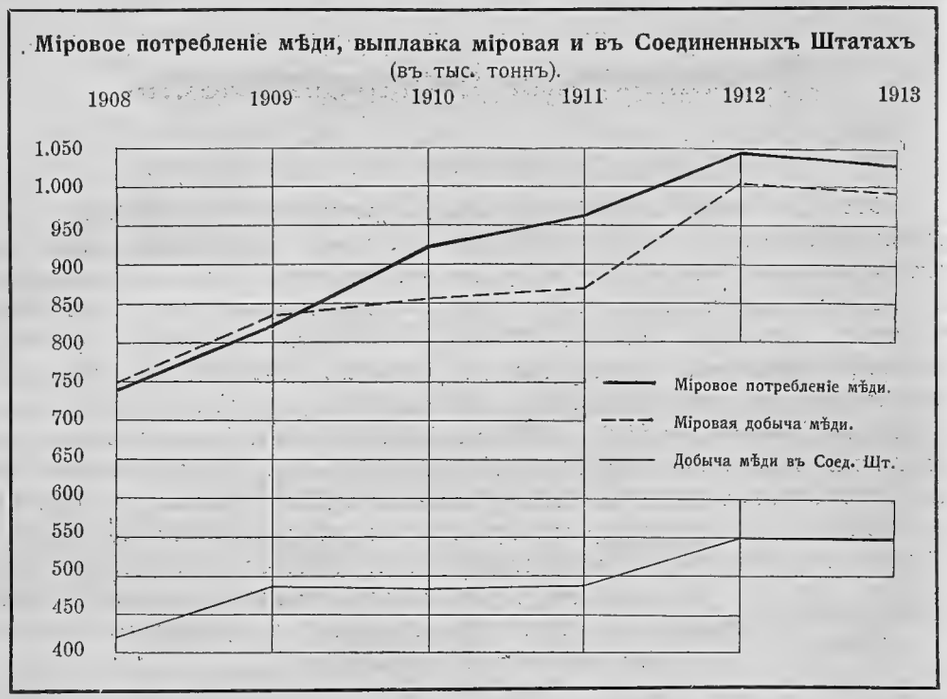
1913 г., протекшій для міровой мѣдной промышленности въ общемъ безусловно благопріятно, ознаменовался, тѣмъ не менѣе, нѣкоторыми весьма характерными явленіями. Прежде всего приходится отмѣтить, что въ отчетномъ году, впервые послѣ многихъ лѣтъ, міровое производство краснаго металла испытало извѣстное сокращеніе, которое, впрочемъ, объясняется причинами безусловно временнаго характера: забастовками на рудникахъ Ріо-Тинто, политическими волненіями въ Мексикѣ и, наконецъ, рабочими безпорядками на мѣдныхъ рудникахъ въ Сѣверной Америкѣ, въ области Великихъ озеръ. Сокращеніе производства мѣди, обусловленное этими обстоятельствами, однако, въ значительной степени было компенсировано развитіемъ выплавки краснаго металла въ другихъ мѣстностяхъ, и въ итогѣ міровое производство мѣди, составивъ въ 1913 г. 993.200 тоннъ, отстало отъ производства въ 1912 г. (1.005.740 тоннъ) всего на 1,2%.

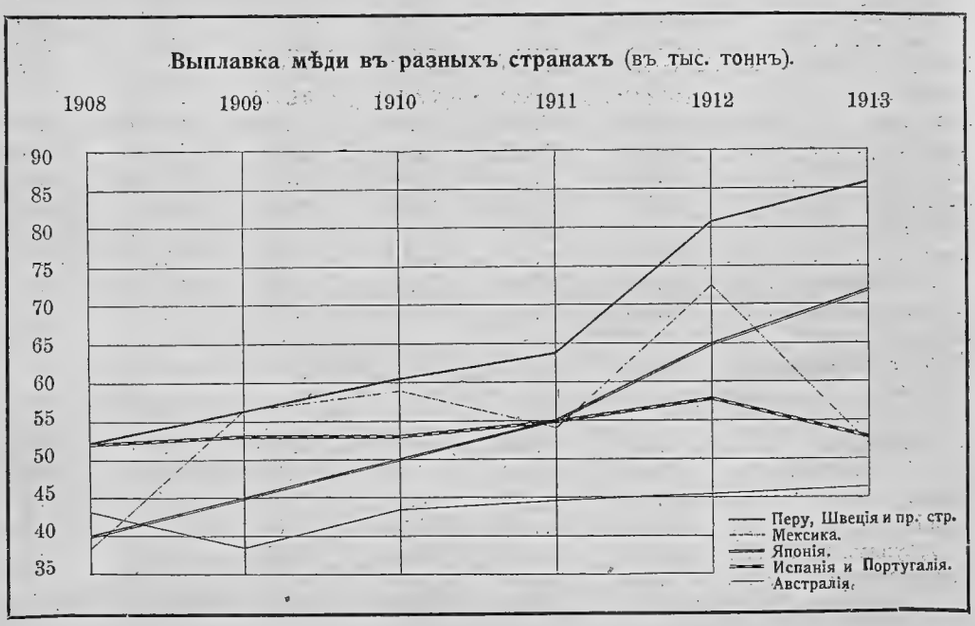
**Міровая добыча мѣди.**

Въ частности, по отдѣльнымъ странамъ производство мѣди выразилось въ 1913 г., по сравненію съ предыдущими годами, слѣдующими цифрами (англ. тонны):

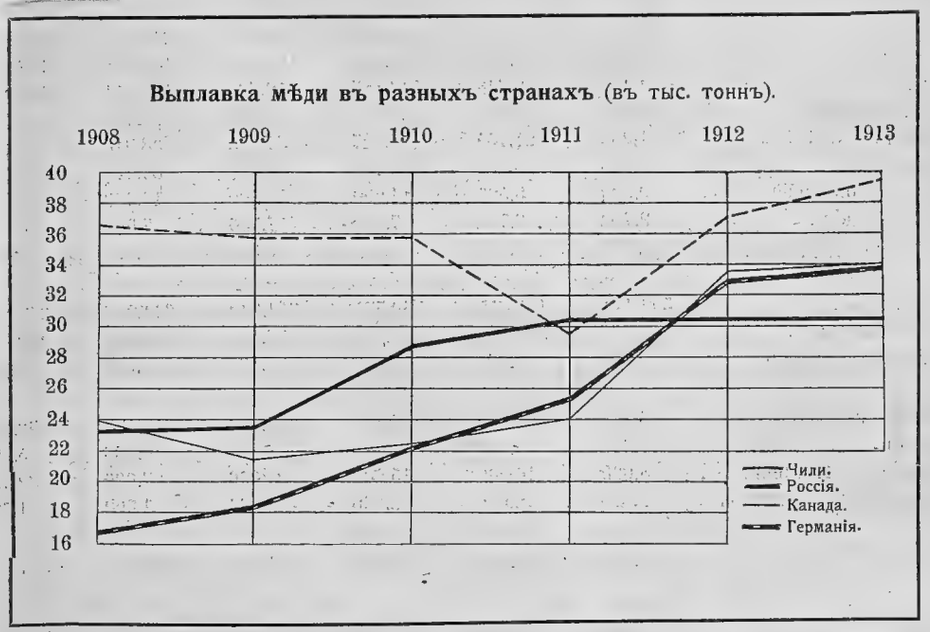
| | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Соедин. Штаты | 420.790 | 487.020 | 482.200 | 487.300 | 550.030 | 546.300 |
| Японія | 40.000 | 45.000 | 50.000 | 55.000 | 65.000 | 72.000 |
| Испанія и Португалія | 52.000 | 53.000 | 53.000 | 55.000 | 58.000 | 53.000 |
| Мексика | 38.200 | 56.250 | 58.800 | 54.050 | 72.400 | 52.000 |
| Австралія | 43.000 | 38.350 | 43.400 | 44.600 | 45.500 | 46.500 |
| Чили | 36.580 | 35.800 | 35.800 | 29.600 | 37.000 | 39.400 |
| Канада | 23.900 | 21.420 | 22.500 | 24.000 | 33.500 | 34.000 |
| Россія | 16.800 | 18.450 | 22.300 | 25.500 | 33.000 | 33.800 |
| Германія | 23.300 | 23.500 | 28.800 | 30.500 | 30.500 | 30.500 |
| Перу | 17.000 | 19.000 | 26.000 | 26.000 | 27.400 | 25.700 |
| Швеція, Норвегія | 12.015 | 12.500 | 7.000 | 9.500 | 13.600 | 14.000 |
| Южная Африка | 7.000 | 7.000 | 7.000 | 7.000 | 7.000 | 9.000 |
| Катанга | — | — | — | — | 2.500 | 7.200 |
| Нѣм. юго-западная Африка | — | — | — | — | 6.000 | 6.500 |
| Сербія | — | — | — | — | 6.000 | 6.000 |
| Австро-Венгрія | 1.350 | 1.750 | 2.250 | 2.520 | 3.960 | 4.100 |
| Боливія | 2.500 | 2.600 | 2.500 | 2.500 | 2.000 | 3.500 |
| Италія | 3.150 | 3.200 | 3.000 | 3.000 | 2.350 | 2.200 |
| Турція | 2.000 | 2.000 | 1.500 | 700 | 500 | 500 |
| Ньюфаундлэндъ | 2.000 | 2.100 | 2.100 | 2.100 | 1.000 | — |
| Другія страны | 5.000 | 6.000 | 9.000 | 10.500 | 8.500 | 7.000 |
| | 746.585 | 834.940 | 857.150 | 869.370 | 1.005.740 | 993.200 |

Наиболѣе крупными производителями мѣди являются, конечно, С.-А. Соединенные Штаты, давшіе въ 1913 г. 55,0% мірового производства мѣди. Слѣдующимъ по величинѣ производителемъ краснаго металла является Японія, давшая 7,25% міровой выплавки мѣди, затѣмъ идутъ: Испанія и Португалія (5,34%), Мексика (5,24%), Австралія (4,68%), Чили (3,97%), Канада (3,42%), Россія (3,40%) и Германія (3,08%). Участіе остальныхъ странъ - производительницъ



мѣди еще меньше. Изъ приведенныхъ цифръ особаго вниманія заслуживаетъ то, что по размѣрамъ своего производства мѣди Россія стоитъ впереди Германіи, между тѣмъ, какъ именно Германія держитъ русскій мѣдный рынокъ (въ особенности въ смыслѣ мѣдныхъ и латунныхъ издѣлій) въ полной отъ себя зависимости.




**Мірovое потребленіе мѣди.**

Вторымъ характернымъ обстоятельствомъ для мірового мѣднаго дѣла въ теченіе 1913 г. явилось сокращеніе потребленія мѣди, причемъ, однако, слѣдуетъ замѣтить, что сокращеніе это имѣло мѣсто, главнымъ образомъ, въ Соединенныхъ Штатахъ, а также, въ связи съ Балканскими событіями, въ Австро-Венгріи и Италіи, въ то время какъ въ остальной Европѣ и, въ особенности, въ Германіи потребленіе краснаго металла развивалось весьма удовлетворительно. Въ особенности сильно имѣло мѣсто сокращеніе потребленія въ Соединенныхъ Штатахъ въ теченіе послѣднихъ 3 мѣсяцевъ 1913 г. Такъ, напримѣръ, въ ноябрѣ потребленіе это составило всего 48½ милл. фунтовъ, а въ декабрѣ даже 22 милл. фунтовъ противъ 73½ милл. фунтовъ, потребленныхъ еще въ августѣ 1913 г. Причиной столь рѣзкаго сокращенія потребленія явилась борьба американскихъ желѣзныхъ дорогъ съ правительствомъ. Испытывая недостатокъ въ деньгахъ и не будучи въ состояніи, благодаря противодѣйствію правительства, повысить свои тарифы, с.-американскія ж. д. рѣзко (примѣрно наполовину) сократили свои заказы, надѣясь этимъ путемъ заставить американское правительство согласиться на повышеніе тарифовъ, которые, по мнѣнію дорогъ, вполнѣ обоснованы вслѣдствіе вздорожанія матеріаловъ и рабочихъ рукъ. Если принять во вниманіе, что сѣть сѣверо-американскихъ ж. д. обладаетъ протяженіемъ около 400.000 километровъ, а металлическая индустрія Штатовъ сбываетъ жел. дорогамъ около трети своего производства, то легко представить себѣ, какъ отзывалась на металлическихъ заводахъ охарактеризованная политика жел. дорогъ.

По отдѣльнымъ государствамъ міровое потребленіе мѣди выразилось для 1913 г., по сравненію съ предыдущимъ, въ слѣдующихъ цифрахъ (тонны).

| | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Т о н н ы. | | | Т о н н ы. | | |
| Германія | 178.005 | 184.980 | 206.831 | 222.027 | 243.173 | 256.566 |
| Франція | 80.509 | 85.688 | 92.838 | 106.997 | 106.753 | 107.283 |
| Англія | 134.492 | 110.648 | 148.187 | 159.736 | 147.551 | 147.434 |
| Австро-Венгрія | 36.972 | 34.605 | 35.700 | 40.000 | 50.590 | 41.021 |
| Россія | 21.300 | 21.705 | 28.227 | 31.845 | 38.818 | 39.475 |
| Италія | 29.496 | 25.189 | 23.788 | 30.437 | 34.378 | 30.891 |
| Бельгія-Голландія | 9.500 | 9.500 | 14.000 | 13.000 | 13.000 | 13.000 |
| Скандинавія | 9.700 | 9.700 | 7.500 | 7.500 | 7.500 | 8.500 |
| Остальная Европа | 2.500 | 3.000 | 2.500 | 2.500 | 2.500 | 3.000 |
| Европа | 502.474 | 485.015 | 559.571 | 614.042 | 644.263 | 647.170 |
| Сѣв.-Америка | 214.265 | 314.755 | 334.565 | 316.791 | 365.922 | 342.528 |
| Остальная Америка | 2.000 | 2.500 | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000 |
| Европа и Америка | 718.739 | 802.270 | 897.136 | 933.833 | 1.013.185 | 992.698 |
| Китай | 10.000 | 5.000 | 5.000 | 4.500 | 4.000 | 5.000 |
| Японія и остальная | 8.000 | 10.000 | 15.000 | 21.000 | 27.000 | 32.000 |
| Азія, Африка, Австралія | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 1.000 | 1.700 |
| | 738.739 | 819.270 | 919.136 | 961.333 | 1.045.185 | 1.031.398 |

**Міровые запасы мѣди.**

Третьимъ огромнаго значенія факторомъ въ жизни міровой мѣдной промышленности въ теченіе 1913 г. было неуклонно продолжавшееся сокращеніе видимыхъ запасовъ мѣди. Сокращеніе это обозначилось еще въ концѣ 1910 г., но достигло максимальнаго своего развитія именно въ отчетномъ году, въ сентябрѣ и октябрѣ. Въ теченіе же послѣднихъ двухъ мѣсяцевъ отчетнаго года видимые запасы, очевидно—подъ вліяніемъ отмѣченнаго выше сокращенія потребленія, снова начали возрастать. Нижеслѣдующія цифры хорошо иллюстрируютъ сказанное:

| Видимые запасы на: | 1909. | | | 1910. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Въ С. Америкѣ. | Въ Англіи, Франціи и въ пути. | Итого (безъ Голландіи и Германіи). | Въ С. Америкѣ. | Въ Англіи, Франціи и въ пути. | Итого (безъ Голландіи и Германіи). |
| 30 Января | 64.344 | 52.935 | 117.279 | 43.957 | 110.808 | 154.765 |
| 27 Февраля | 77.360 | 52.295 | 129.655 | 47.851 | 113.455 | 161.306 |
| 31 Марта | 81.375 | 51.354 | 132.729 | 55.279 | 111.432 | 166.711 |
| 30 Апрѣля | 81.785 | 50.918 | 132.703 | 63.386 | 110.207 | 173.593 |
| 29 Мая | 75.825 | 56.854 | 132.679 | 71.619 | 106.815 | 178.434 |
| 30 Іюня | 60.133 | 67.379 | 136.512 | 75.172 | 103.957 | 179.129 |
| 31 Іюля | 54.730 | 76.559 | 131.289 | 76.179 | 99.239 | 175.418 |
| 31 Августа | 60.355 | 88.218 | 148.578 | 75.393 | 97.506 | 172.899 |
| 30 Сентября | 67.622 | 93.851 | 161.473 | 66.425 | 93.961 | 160.386 |
| 31 Октября | 68.530 | 99.357 | 167.887 | 62.170 | 88.422 | 150.592 |
| 30 Ноября | 68.305 | 105.743 | 174.048 | 58.210 | 86.250 | 144.460 |
| 31 Декабря | 63.288 | 109.022 | 172.310 | 54.478 | 83.797 | 138.275 |

| Видимые запасы на: | 1911 | | | | 1912 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Въ С. Америкѣ. | Въ Англіи, Франціи и въ пути. | Итого (безъ Голландіи и Германіи). | Итого вмѣстѣ съ Голландіей и Германіей. | Въ С. Америкѣ. | Въ Англіи, Франціи и въ пути. | Итого (безъ Голландіи и Германіи). | Итого вмѣстѣ съ Голландіей и Германіей. |
| 30 Января | 63.590 | 83.193 | 146.783 | 169.383 | 29.589 | 55.570 | 85.159 | 98.259 |
| 27 Февраля | 69.924 | 82.387 | 152.311 | 170.911 | 28.098 | 51.507 | 79.605 | 91.105 |
| 31 Марта | 72.325 | 82.267 | 154.592 | 171.892 | 27.843 | 50.175 | 78.018 | 88.918 |
| 30 Апрѣля | 73.909 | 78.068 | 151.977 | 168.677 | 29.048 | 49.771 | 78.819 | 88.940 |
| 29 Мая | 74.105 | 72.613 | 146.718 | 164.468 | 22.151 | 44.588 | 66.739 | 74.741 |
| 30 Іюня | 70.283 | 70.172 | 140.455 | 157.755 | 19.793 | 41.593 | 61.386 | 67.931 |
| 31 Іюля | 61.490 | 68.025 | 129.515 | 147.465 | 22.446 | 44.996 | 67.442 | 73.020 |
| 31 Августа | 59.571 | 66.914 | 126.485 | 144.935 | 20.849 | 45.636 | 66.485 | 71.181 |
| 30 Сентября | 62.899 | 67.340 | 130.239 | 148.589 | 28.155 | 44.208 | 72.363 | 76.100 |
| 31 Октября | 60.267 | 61.836 | 122.103 | 139.203 | 34.261 | 43.300 | 77.561 | 80.602 |
| 30 Ноября | 49.904 | 58.682 | 108.586 | 123.186 | 38.466 | 40.716 | 79.182 | 81.747 |
| 31 Декабря | 39.935 | 57.223 | 97.218 | 110.618 | 47.014 | 40.359 | 87.373 | 90.225 |

| Видимые запасы на: | 1913 | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Въ С. Америкѣ. | Въ Англіи, Франціи и въ пути. | Итого (безъ Голландіи и Германіи). | Итого вмѣстѣ съ Голландіей и Германіей. |
| 30 Января | 55.000 | 38.198 | 93.198 | 98.101 |
| 27 Февраля | 54.600 | 36.146 | 90.746 | 99.274 |
| 31 Марта | 46.550 | 32.261 | 78.811 | 91.624 |
| 30 Апрѣля | 33.728 | 30.437 | 64.165 | 77.556 |
| 29 Мая | 30.122 | 29.604 | 59.726 | 70.309 |
| 30 Іюня | 23.618 | 28.142 | 51.720 | 61.814 |
| 31 Іюля | 23.926 | 28.344 | 52.270 | 59.553 |
| 31 Августа | 17.104 | 26.506 | 43.610 | 51.149 |
| 30 Сентября | 13.300 | 22.523 | 35.823 | 41.119 |
| 31 Октября | 14.538 | 21.350 | 35.888 | 40.365 |
| 30 Ноября | 21.377 | Данныхъ не имѣется. | | 48.154 |
| 31 Декабря | 40.821 | | | 70.341 |

**Цѣны на мѣдь.**

Всѣ указанныя обстоятельства, естественно, отражались на цѣнахъ на красный металлъ, которыя и въ отчетномъ году обнаруживали довольно рѣзкія колебанія какъ вверхъ, такъ и внизъ. Колебанія эти, однако, были по большей части скоропреходящаго характера, и въ общемъ уровень цѣнъ на мѣдномъ рынкѣ былъ довольно устойчивъ, причемъ въ итогѣ оказался ниже уровня 1912 г., но выше уровня 1911 г., а также 1910 г.:

| | 1911. | | | | 1912. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Elektrolyt въ центахъ за фунтъ. | Lake въ центахъ за фунтъ. | Bestselected ф. ст. за тонну. | Standard ф. ст. за тонну. | Elektrolyt въ центахъ за фунтъ. | Lake въ центахъ за фунтъ. |
| Январь | 12.44 | 12.67 | 59.5.5 | 55.11.6 | 14.15 | 14.27 |
| Февраль | 12.355 | 12.625 | 58.18.7 | 54.19.6 | 14.20 | 14.40 |
| Мартъ | 12.25 | 12.47 | 58.122 | 54.14.4 | 14.485 | 14.87 |
| Апрѣль | 12.13 | 12.285 | 57.16.5 | 54.0.8 | 15.86 | 15.92 |
| Май | 12.075 | 12.25 | 58.3.5 | 54.6.2 | 16.185 | 16.30 |
| Іюнь | 12.41 | 12.51 | 60.7.— | 56.7.9 | 17.40 | 17.445 |

| | 1911. | | | | 1912. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Elektrolyt въ центахъ за фунтъ. | Lake въ центахъ за фунтъ | Bestselected ф. ст. за тонну. | Standard ф. ст. за тонну. | Elektrolyt въ центахъ за фунтъ. | Lake въ центахъ за фунтъ. |
| Іюль | 12.48 | 12.625 | 60.14.6 | 56.13.1 | 17.405 | 17.405 |
| Августъ | 12.535 | 12.62 | 60.8.10 | 56.5.3 | 17.605 | 17.665 |
| Сентябрь | 12.33 | 12.61 | 59.1.9 | 55.4.9 | 17.62 | 17.69 |
| Октябрь | 12.32 | 12.45 | 59.3.1 | 52.2.11 | 17.47 | 17.62 |
| Ноябрь | 12.685 | 12.80 | 61.8.0 | 57.6.5 | 17.44 | 17.55 |
| Декабрь | 12.645 | 13.75 | 65.9.11 | 60.2.6 | 17.43 | 17.59 |
| | 12.47 | 12.64 | 59.18.6 | 55.17.11 | 16.43 | 16.56 |

| | 1912. | | 1913. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Bestselected ф. ст. за тонну. | Standard ф. ст. за тонну. | Elektrolyt въ центахъ за фунтъ. | Lake въ центахъ за фунтъ. | Bestselected ф. ст. за тонну. | Standard ф. ст. за тонну. |
| Январь | 67.28 | 62.87 | 16.49 | 16.77 | 78.08 | 71.92 |
| Февраль | 67.— | 63.02 | 14.97 | 15.25 | 71.81 | 65.62 |
| Мартъ | 69.88 | 66.— | 14.71 | 14.93 | 70.81 | 65.44 |
| Апрѣль | 74.67 | 70.4 | 15.29 | 15.57 | 74.25 | 68.24 |
| Май | 77.05 | 72.52 | 15.44 | 15.74 | 75.02 | 68.93 |
| Іюнь | 83.15 | 78.34 | 14.67 | 14.87 | 71.19 | 65.22 |
| Іюль | 81.55 | 76.69 | 14.19 | 14.56 | 69.72 | 64.29 |
| Августъ | 83.44 | 78.85 | 15.40 | 15.90 | 74.19 | 69.30 |
| Сентябрь | 83.56 | 78.87 | 16.33 | 16.80 | 78.90 | 73.26 |
| Октябрь | 82.03 | 76.53 | 16.34 | 16.91 | 78.91 | 73.47 |
| Ноябрь | 82.33 | 77.— | 15.18 | 16.02 | 73.62 | 68.44 |
| Декабрь | 81.39 | 75.61 | 14.22 | 14.90 | 70.— | 65.27 |
| | 77.78 | 73.03 | 15.27 | 15.69 | 73.87 | 68.28 |

**Мѣдная промышленность въ С.-А. Соед. Штатахъ.** Переходя отъ изложенныхъ общихъ соображеній къ отдѣльнымъ странамъ—производительницамъ мѣди, остановимся, прежде всего, на Соед. Штатахъ. Здѣсь, по даннымъ Aron Hirsch, выплавка мѣди за послѣднія 6 лѣтъ выразилась слѣдующими цифрами (англ.фунты и тонны):

| | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Англ. ф. | 948.196.490 | 1.105.336.326 | 1.086.249.983 | 1.083.856.371 | 1.241.762.508 | 1.228.811.581 |
| Тонны | 423.302 | 493.453 | 484.933 | 483.864 | 554.358 | 548.577 |

Весьма интересной представляется слѣдующая таблица, составленная фирмою Aron Hirsch въ Гальберштадтѣ и показывающая распредѣленіе потребленія мѣди въ Соединенныхъ Штатахъ по категоріямъ потребленія (англ. фунты):

| | 1910. англ. ф. | % | 1911. англ. ф. | % | 1912. англ. ф. | % | 1913. англ. ф. | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Для электричества, въ томъ числѣ и мѣдн. проволока | 366.000.000 | 48,8 | 350.000.000 | 49,4 | 400.000.000 | 48,8 | 400.000.000 | 52,1 |
| На латунное производство | 260.000.000 | 34,7 | 225.000.000 | 31,7 | 265.000.000 | 32,4 | 220.000.000 | 28,7 |
| На мѣднопрокатн. заводы | 99.000.000 | 13,2 | 100.000.000 | 14,1 | 115.000.000 | 14,1 | 105.000.000 | 13,7 |
| На другія цѣли, въ особенности на литье и сплавы | 24.000.000 | 3,3 | 34.000.000 | 4,8 | 39.000.000 | 4,7 | 42.000.000 | 5,5 |
| Итого, англ. фун. | 749.000.000 | 100,0 | 709.000.000 | 100,0 | 819.000.000 | 100,0 | 767.000.000 | 100,0 |
| англійск. тонны | 334.000 | | 316.000 | | 365.000 | | 342.500 | |

Не останавливаясь на дальнѣйшихъ подробностяхъ положенія мѣднаго дѣла въ Соединенныхъ Штатахъ, какъ, напримѣръ, на вопросѣ о ввозѣ въ Штаты мѣди въ видѣ руды или штейновъ, составившемъ въ 1913 г. 182.839 англ. тоннъ, приводимъ слѣдующую таблицу вывоза мѣди изъ С. Америки по странамъ назначенія (англ. тонны):

| | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Англія . . . . . | 51.215 | 16.604 | 38.224 | 47.207 | 42.290 | 54.293 |
| Франція . . . . | 52.153 | 42.841 | 48.046 | 60.699 | 55.987 | 65.094 |
| Германія . . . . | 61.915 | 64.403 | 80.793 | 86.092 | 116.095 | 145.323 |
| Голландія . . . . | 85.421 | 92.081 | 94.863 | 98.443 | 66.876 | 76.747 |
| Бельгія . . . . . | 2.873 | 4.016 | 3.053 | 2.074 | 3.273 | 2.782 |
| Австро-Венгрія . . | 14.345 | 17.228 | 17.038 | 18.191 | 18.456 | 15.539 |
| Италія . . . . . | 11.935 | 11.411 | 15.044 | 15.340 | 19.033 | 18.102 |
| Россія . . . . . | 1.219 | 165 | 350 | 888 | 185 | 40 |
| Китай . . . . . | 5.898 | 53 | — | 139 | 2 | 80 |
| Проч. страны . . | 1.244 | 856 | 783 | 998 | 2.815 | 1.326 |

**Посредничество Германіи.**

Показанный въ этой таблицѣ ввозъ мѣди въ Россію не отвѣчаетъ дѣйствительности, ибо, по подсчетамъ фирмы Aron Hirsch, въ Россію привозится изъ Соединенныхъ Штатовъ гораздо большее количество краснаго металла: такъ, напримѣръ, въ 1913 г. — около 4.000 тоннъ, но это количество мѣди направляется изъ Америки сначала въ германскія гавани, гдѣ перегружается и направляется въ Россію, давая, такимъ образомъ, не незначительный заработокъ германскимъ экспортерамъ.

Вообще говоря, ввозъ мѣди въ Германію имѣетъ для нея огромное значеніе, такъ какъ именно на ней создалась и держится вся германская мѣдная промышленность, вывозящая ежегодно колоссальныя количества мѣди въ различныхъ видахъ обработки, какъ видно изъ слѣдующей таблицы (тонны):

| | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Мѣдь въ полосахъ и листахъ . . . . . | 16.577 | 16.037 | 20.380 | 21.371 | 21.764 | 22.517 |
| Мѣдн. проволока . . | 14.732 | 13.364 | 17.133 | 16.822 | 18.247 | 25.251 |
| Кабеля . . . . . | 29.731 | 32.415 | 32.678 | 41.000 | 40.079 | 47.590 |
| Издѣлія изъ мѣди . | 257 | 319 | 301 | 267 | 482 | 585 |
| и мѣдн. ткани . . | 633 | 611 | 687 | 786 | 844 | 1.040 |
| Неотдѣл. кузн. изд. . | 5.008 | 4.630 | 5.292 | 5.850 | 7.324 | 8.763 |

| | 1908. | 1909 | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Патроны, гильзы и т. п. . . . . | 246 | 492 | 1.037 | 649 | 1.106 | 1.064 |
| Мелкій мѣдн. товаръ, въ томъ числѣ около четверти техническихъ принадлежностей . . | 9.767 | 10.878 | 12.991 | 15.289 | 16.393 | 19.040 |
| Итого . . | 76.951 | 78.746 | 90.499 | 102.034 | 106.239 | 125.850 |

Въ виду полнаго несовпаденія русской таможенной классификаціи съ классификаціей германской, мы не можемъ, къ сожалѣнію, заполнить эту послѣднюю таблицу данными о вывозѣ продуктовъ мѣдной промышленности изъ Германіи въ Россію, но нѣсколько нижеслѣдующихъ цифръ, относящихся лишь къ небольшой части германскаго ввоза мѣдныхъ издѣлій въ Россію, показываютъ вполнѣ ясно, насколько значителенъ экспортъ изъ Германіи въ Россію мѣдныхъ издѣлій:

| Годы. | Ст. 149 п. 1. (Ламповыя горѣлки). | | Ст. 149 п. 2, а. Издѣлій изъ мѣди, мѣдныхъ сплавовъ свыше 5 ф. вѣса въ штукѣ. | | Ст. 149 п. 2, б. Тѣ же, но вѣсомъ менѣе 5 ф. въ штукѣ. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Пуд. | Стоимость. | Пуд. | Стоимость. | Пуд. | Стоимость. |
| 1908 . . . | 29.741 | 725.141 | 26.521 | 584.725 | 119.469 | 3.273.893 |
| 1909 . . . | 18.955 | 557.834 | 22.301 | 509.177 | 148.798 | 4.482.073 |
| 1910 . . . | 17.632 | 494.753 | 28.238 | 758.455 | 196.884 | 5.847.528 |
| 1911 . . . | 19.426 | 510.162 | 42.897 | 1.008.135 | 238.457 | 6.849.103 |
| 1912 . . . | 17.000 | 470.000 | 46.000 | 1.751.000 | 253.000 | 7.053.000 |

Въ заключеніе сказаннаго о германской мѣдной промышленности приведемъ слѣдующую интересную таблицу, показывающую распредѣленіе германскаго потребленія мѣди по его категоріямъ (тонны):

| | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Проволока и кабеля. | 90.000 | 90.000 | 100.000 | 105.000 | 114.000 | 120.000 |
| Листы, трубы и т. п. . | 29.000 | 34.000 | 38.000 | 40.000 | 44.000 | 49.000 |
| Латунные заводы . . | 37.000 | 38.000 | 46.000 | 53.000 | 58.000 | 62.000 |
| Химическія произв. . | 2.000 | 2.000 | 2.500 | 3.000 | 3.000 | 3.000 |
| Верфи, ж. д., литейныя, арматуры и т. п. . . . . | 20.000 | 21.000 | 23.500 | 25.000 | 27.000 | 27.000 |

Мѣдная промышленность остальныхъ странъ, за исключеніемъ Соединенныхъ Штатовъ и Германіи, не имѣетъ для Россіи сколько-нибудь серьезнаго значенія, а потому мы на ней не будемъ останавливаться, ограничившись лишь вышеприведенными общими цифрами.

**Общее положеніе мѣдной промышленности Россіи.**

Обращаясь къ положенію за отчетный годъ мѣдной промышленности въ Россіи, приходится прежде всего отмѣтить, что впервые, послѣ цѣлаго ряда лѣтъ, отечественное мѣдное производство въ этомъ году какъ бы остановило свое развитіе, такъ какъ, соста-

вивъ за 1913 г. 2.048.393 пуда, оказалось на 14.338 п. менѣе производства 1912 г., которое равнялось 2.062.731 пуд.

Такимъ образомъ для отчетнаго года приходится констатировать нѣкоторое, хотя и весьма незначительное, сокращеніе: 0,7%.

Въ слѣдующей таблицѣ показано производство мѣди въ Россіи, по отдѣльнымъ раіонамъ, начиная съ 1885 г. Если мы примемъ производство краснаго металла во всей Россіи въ 1909 г. за 100, то производство 1910 г. выразится цифрою—121, 1911 г.—138, 1912—182 и 1913—181.

| Годы. | Уральск. завод. | Кавказск. завод. | Сиб. зав. | Алтайск. зав. | Финл. зав. | Польск. зав. | Хим. и раф. зав. | ВСЕГО. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1885 . . . . | 147 | 82 | 24 | 25 | 11 | — | — | 288 |
| 1886 . . . . | 150 | 94 | 4 | 18 | 13 | — | — | 279 |
| 1887 . . . . | 163 | 113 | 0,2 | 16 | 12 | — | — | 305 |
| 1888 . . . . | 157 | 93 | 0,3 | 18 | 12 | — | — | 281 |
| 1889 . . . . | 158 | 91 | 0,3 | 21 | 23 | — | — | 293 |
| 1890 . . . . | 173 | 139 | — | 19 | 18 | — | — | 350 |
| 1891 . . . . | 174 | 120 | 1 | 13 | 25 | — | — | 333 |
| 1892 . . . . | 184 | 104 | 0,01 | 17 | 20 | — | — | 324 |
| 1893 . . . . | 175 | 128 | 0,5 | 13 | 17 | — | — | 334 |
| 1894 . . . . | 146 | 149 | 3 | 15 | 20 | — | — | 330 |
| 1895 . . . . | 152 | 167 | 1 | 16 | 22 | — | — | 357 |
| 1896 . . . . | 168 | 156 | 2 | 13 | 24 | 2 | — | 356 |
| 1897 . . . . | 221 | 163 | 4 | 15 | 21 | 1 | — | 424 |
| 1898 . . . . | 237 | 174 | 2 | 16 | 15 | — | — | 445 |
| 1899 . . . . | 254 | 172 | 6 | 15 | 14 | — | — | 460 |
| 1900 . . . . | 241 | 227 | 11 | 11 | 13 | — | — | 504 |
| 1901 . . . . | 217 | 247 | 22 | 13 | 17 | — | — | 517 |
| 1902 . . . . | 279 | 213 | 25 | 7 | 13 | — | — | 538 |
| 1903 . . . . | 265 | 263 | 18 | 8 | 10 | — | — | 564 |
| 1904 . . . . | 266 | 297 | 31 | 7 | — | — | — | 600 |
| 1905 . . . . | 223 | 230 | 61 | 6 | — | — | — | 519 |
| 1906 . . . . | 290 | 237 | 25 | 6 | — | — | — | 571 |
| 1907 . . . . | 458 | 307 | 52 | 7 | — | — | 64 | 875 |
| 1908 . . . . | 523 | 300 | 150 | 5 | — | — | 55 | 1.033 |
| 1909 . . . . | 523 | 405 | 151 | 5 | — | — | 51 | 1.334 |
| 1910 . . . . | 653 | 471 | 196 | 3 | — | — | 55 | 1.378 |
| 1911 . . . . | 785 | 493 | 229 | 2 | — | — | 55 | 1.564 |
| 1912 . . . . | 1.082 | 595 | 310 | 1 | — | — | 75 | 2.062 |
| 1913 . . . . | 997 | 619 | 347 | — | — | — | 85 | 2.048 |

**Уралъ.** Такимъ образомъ, имѣвшее въ 1913 г. мѣсто сокращенія отечественной выплавки мѣди должно быть цѣликомъ отнесено за счетъ сокращенія производства краснаго металла на Уралѣ, причемъ, какъ видно изъ слѣдующихъ цифръ, изъ уральскихъ потребителей мѣди сократили свое производство, главнымъ образомъ, заводы наслѣдниковъ Демидова, а также общество Верхъ-Исетскаго завода:

| Заводы. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|
| Н-ковъ Демидова . . | 129.030 | 110.218 | 130.001 | 86.767 |
| Богословск. Горнозав. О-во . . . . . | 268.866 | 259.459 | 270.042 | 249.356 |
| О-во В.-Исетск. зав.. | 69.703 | 79.846 | 107.680 | 85.009 |
| Н-ковъ Пашкова . . | 12.233 | 6.239 | 3.947 | 7.513 |
| О-во Кыштымск. зав.. | — | 238.830 | 456.802 | 486.761 |
| Тоже . . . . . | 93.805 | — | — | — |
| Сысертскій зав. . . | — | 7.500 | 63.660 | 81.873 |
| Тоже . . . . . | 55.596 | 64.947 | 32.323 | — |
| Поклевскаго-Козеллъ. | 23.538 | 17.890 | 17.521 | — |
| Итого . . | 652.771 | 784.929 | 1.081.976 | 997.279 |

Причины, приведшія нѣкоторые Уральскіе заводы къ сокращенію производства мѣди, являются, однако, болѣе или менѣе случайными и, во всякомъ случаѣ, преходящими, и уже въ 1914 г. слѣдуетъ ожидать значительнаго прироста производства краснаго металла на Уралѣ. Такъ, напримѣръ, Общество Верхъ-Исетскаго завода сокращало свою выплавку въ связи съ постройкой новаго мѣдноплавильнаго завода и переоборудованіемъ нѣкоторыхъ рудниковъ. Нынѣ этотъ періодъ, повидимому, заканчивается, и уже въ 1914 г. общество имѣетъ въ виду довести свое производство до 210.000 пуд. Имѣютъ въ виду увеличить свое производство мѣди (до 100.000 п.) и заводы наслѣдниковъ Демидова, сокращавшіе свое производство въ связи съ экономическимъ своимъ положеніемъ и переоборудованіемъ всего демидовскаго предпріятія. Кыштымъ, являющійся самымъ крупнымъ производителемъ мѣди въ Россіи и обладающій первокласснымъ по величинѣ и оборудованію заводомъ, намѣренъ довести свою выплавку до 600.000 пуд. Отъ Сысертскихъ заводовъ, перешедшихъ въ руки новыхъ владѣльцевъ — крупнаго акціонернаго общества, также слѣдуетъ, повидимому, ожидать увеличеніе производства краснаго металла (тысячъ на восемь п.); можно думать, что въ итогѣ, въ 1914 г. Уралъ увеличитъ свою выплавку мѣди приблизительно на 260.000 пуд., т. е. доведетъ ее, примѣрно, до 1.250.000 пуд.

Въ общей выплавкѣ мѣди въ Имперіи производство Урала составило за 1913 г. 48,7%, противъ 52,5% въ 1912 г., 50,2% въ 1911 г. и 47,4% въ 1910 г.

**Кавказъ.** Обращаясь къ Кавказу, приведемъ прежде всего слѣдующія детальныя данныя о выплавкѣ на немъ мѣди за послѣдніе 4 года:

| Заводы. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|
| Ахтальск. кавказск. . . . . | 194.114 | 220.295 | 233.648 | 231 |
| Пр. и Мет. о-ва . . . . . | — | — | — | — |
| Тоже . . . . . | 1.938 | — | — | — |
| Джансульск. н-ковъ Сименсъ . | 95.374 | 96.159 | 89.009 | 78.892 |
| Кавказск. мѣднопром. о-ва . | 103.138 | 136.717 | 189.497 | 203.123 |
| Катарскій, бывш. Мел.-Азарьянцъ . . . . . | 18.566 | 4.971 | 24.112 | 52.593 |
| Тоже . . . . . | 2.800 | 1.933 | 3.901 | — |
| Тоже . . . . . | — | 5.690 | 6.371 | 3.453 |
| Тоже . . . . . | 30.861 | 11.196 | — | 2.028 |

| Заводы. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|
| Заводъ Бр. Кундуровыхъ . . | 22.517 | 16.298 | 33.769 | 44.486 |
| Разные рудовладѣльцы . . . | — | — | 13.597 | 3.283 |
| Эргинскій заводъ . . . . . | 2.000 | — | — | — |
| Заводъ Гріельскаго . . . . . | — | — | 1.081 | — |
| Итого . . . | 471.308 | 493.259 | 594.985 | 60.398 |

Въ Имперскомъ производствѣ мѣди выплавка мѣди на Кавказѣ составила въ 1913 г. — 30,2%, въ 1912 г. — 28,8%, въ 1911 г. — 31,5% и въ 1910 г. — 34,2%.

Въ отчетномъ году выплавка мѣди увеличилась на Кавказѣ, но сравнительно незначительно: всего на 4,1% по сравненію съ 1912 г.

Несмотря на свое сильное развитіе кавказская мѣдепромышленность до сихъ поръ не находится на томъ уровнѣ, который соотвѣтствовалъ бы колоссальнымъ руднымъ богатствамъ края, что объясняется главнымъ образомъ отсутствіемъ надлежащей сѣти путей сообщенія. Итоги дѣятельности двухъ наиболѣе крупныхъ мѣднопромышленныхъ предпріятій края показываютъ намъ, чего можно ожидать въ смыслѣ мѣднаго производства отъ внесенія въ край, при наличности путей сообщенія, надлежащихъ капиталовъ и промышленной энергіи. На 1914 г. кавказскими заводами намѣчено довольно значительное увеличеніе выплавки мѣди, причемъ на первомъ мѣстѣ въ этомъ отношеніи стоитъ кавказское мѣднопромышленное общество, намѣревающееся развить свое производство до 300.000 пуд. Кавказское промышленное и металлургическое общество, а также наслѣдники Сименса тоже имѣютъ въ виду увеличить свое производство, тысячъ на 20 пуд. каждое.

**Сибирь.** Переходя къ группѣ сибирскихъ заводовъ, прежде всего приведемъ слѣдующую таблицу ихъ производства за послѣдніе 4 года:

| Заводы. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|
| О-во спасск. мѣдн. рудъ . . | 155.743 | 195.300 | 271.421 | 306.922 |
| О-во сибирская мѣдь . . . | 37.004 | 28.683 | 17.044 | 18.144 |
| Уленскій т-ва «Вл. Алексѣевъ» . . . . . | — | — | — | 20.256 |
| Тоже . . . . . | — | — | 17.790 | — |
| Т-ва каракудукъ . . . . . | — | 2.111 | 3.799 | 1.362 |
| Джильтавскій . . . . . | 3.485 | 2.585 | — | — |
| Итого . . . | 196.232 | 228.679 | 310.054 | 346.684 |

Въ имперскомъ производствѣ краснаго металла выплавка мѣди въ Сибири составила въ 1913 г.—16,9% противъ 15,0% въ 1912 г., 14,6% въ 1911 г. и 14,2% въ 1910 г.

Главнымъ производителемъ мѣди въ Сибири является, какъ видно изъ таблицы, спасскій заводъ, давшій въ отчетномъ году 88,5% производства всей сибирской группы. Заводъ этотъ, повидимому, обладаетъ всѣми данными, чтобы еще болѣе развить свою выплавку краснаго металла, но экономическія, въ смыслѣ вывоза на рынокъ мѣди, условія (нѣсколько сотъ верстъ перевозки на верблюдахъ) тормозятъ пока его развитіе, почему дѣйствительное бу-

дущее настанетъ для Спасскаго завода лишь съ постройкой южно-сибирской ж. д. Въ связи съ постройкой этой послѣдней находится и дѣятельность остальныхъ заводовъ сибирской группы, въ томъ числѣ и строящагося атбасарскаго, разсчитаннаго на ежегодное производство около 300.000 пуд. мѣди.

Что касается общества «Сибирская Мѣдь», (б. енисейское общество,) то предпріятіе это находится въ реорганизаціонномъ періодѣ и въ наступившемъ году имѣетъ въ виду довести свое производство до 35.000 пуд.

На Алтаѣ за отчетный годъ производства мѣди не было.

**Химическіе и аффинерные заводы въ Россіи.**

Обращаясь къ послѣдней группѣ производителей мѣди—группѣ химическихъ и аффинерныхъ заводовъ, мы видимъ здѣсь два дѣйствующихъ завода, которые въ отчетномъ году нѣсколько расширили свое производство по сравненію съ 1912 г., какъ показываютъ нижеслѣдующія цифры. Замѣтимъ, что въ то время, какъ заводъ т-ва Ушкова получаетъ мѣдь въ видѣ побочнаго продукта при производствѣ другихъ химическихъ продуктовъ, второй занимается преимущественно раффинированіемъ скупаемаго имъ мѣднаго лома.

| Заводы. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|
| Т-во Ушкова | 31.995 | 27.732 | 30.551 | 26.132 |
| Крейнесъ | 22.278 | 27.700 | 44.100 | 58.900 |
| Тоже | 1.222 | — | — | — |
| Итого | 55.495 | 55.432 | 74.651 | 85.032 |

Въ общемъ производствѣ мѣди въ Россіи производство разсматриваемой группы производителей составило въ 1913 г.—4,2% противъ 3,6% въ 1912 г., 3,6% въ 1911 г. и 4% въ 1910 г.

**Потребленіе мѣди въ Россіи.**

Несмотря на мощное развитіе производства мѣди въ Россіи потребность ея въ красномъ металлѣ до сихъ поръ не могла быть покрыта отечественной выплавкой, благодаря чему долженъ былъ происходить ежегодный привозъ мѣди изъ заграницы, величина котораго выражается слѣдующими цифрами (тыс. пуд.):

| Годы. | |
|---|---|
| 1904 | 1.240,0 |
| 1905 | 1.139,0 |
| 1906 | 803,0 |
| 1907 | 269,0 |
| 1908 | 269,5 |
| 1909 | 212,5 |
| 1910 | 399,0 |
| 1911 | 477,0 |
| 1912 | 429,0 |
| 1913 | 374,0 |

Ссогласно предположеніямъ производителей мѣди, выплавка краснаго металла въ Россіи должна составить въ 1914 г. около 2.500.000 пуд., а затѣмъ съ открытіемъ дѣйствій атбасарскаго и таналыкскаго заводовъ составитъ въ 1915 г., можетъ быть, уже 2.800.000 пуд., въ то время какъ потребленіе мѣди въ

Россіи за 1913 г. достигло, какъ показываютъ нижеприведенныя цифры, 2.435.704 п. а потому можно надѣяться, что уже въ самомъ ближайшемъ будущемъ русскій, мѣдный рынокъ освободится отъ зависимости отъ иностранной мѣди.

Обращаясь къ вопросу о распредѣленіи потребленія мѣди въ Россіи, приведемъ прежде всего слѣдующія двѣ таблицы, характеризующія, согласно подсчетамъ о-ва «Мѣдь», размѣры потребленія русской мѣди различными группами русскихъ потребителей ея (тыс. пуд. и %):

| Сбытъ русской мѣди штыковой. | 1908. | % | 1909. | % | 1910. | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Прокатнымъ заводамъ | 482,14 | 82,19 | 522,58 | 85,86 | 627,45 | 87,04 |
| Казеннымъ заводамъ | 0,3 | 0,05 | 4,23 | 0,70 | 15,53 | 2,15 |
| Желѣзнымъ дорогамъ | 29,64 | 4,25 | 18,31 | 3,01 | 3,93 | 0,54 |
| Частному рынку: въ Петр., сѣв. и сѣв.-западн. раіонѣ | 6,13 | 1,05 | 3,87 | 0,64 | 6,24 | 0,87 |
| Въ Москвѣ и центр. раіонѣ | 25,66 | 4,37 | 28,14 | 4,62 | 36,55 | 5,07 |
| Въ Варшавѣ и Ц. П. | 21,18 | 3,61 | 16,30 | 2,68 | 13,84 | 1,92 |
| Въ южно-русскомъ и на Кавказѣ | 5,92 | 1,01 | 7,80 | 1,28 | 9,38 | 1,30 |
| Въ Поволжьѣ и Прикамьѣ | 8,59 | 1,46 | 5,28 | 0,87 | 4,75 | 0,66 |
| На Уралѣ и въ Сибири | 8,29 | 1,41 | 1,87 | 0,31 | 3,06 | 0,43 |
| Итого | 587,22 | 100,0 | 608,38 | 100,0 | 720,91 | 100,0 |
| Предполагаемый сбытъ outsider'овъ | ? | — | ? | — | 241,96 | — |

| Сбытъ русской мѣди штыковой. | 1911. | % | 1912. | % | 1913. | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Прокатнымъ заводамъ | 684,19 | 83,45 | 659,48 | 83,46 | 637,82 | 77,95 |
| Казеннымъ заводамъ | 39,52 | 3,39 | 28,79 | 3,64 | 39,83 | 4,72 |
| Желѣзнымъ дорогамъ | 2,02 | 0,25 | 1,72 | 0,22 | 0,28 | 0,03 |
| Частному рынку: въ Петр., сѣв. и сѣв.-западн. раіонѣ | 8,71 | 1,06 | 30,72 | 3,89 | 49,65 | 5,88 |
| Въ Москвѣ и центральномъ раіонѣ | 41,29 | 5,04 | 39,84 | 5,04 | 51,03 | 6,05 |
| Въ Варшавѣ и Ц. П. | 33,42 | 4,08 | 20,45 | 2,59 | 27,40 | 3,25 |
| Въ южно-русскомъ и на Кавказѣ | 6,88 | 0,84 | 6,65 | 0,84 | 13,63 | 1,62 |
| Въ Поволжьѣ и Прикамьѣ | 4,21 | 0,51 | 1,41 | 0,18 | 3,12 | 0,37 |
| На Уралѣ и въ Сибири | 0,65 | 0,10 | 0,96 | 0,12 | 1,04 | 0,12 |
| Итого | 819,91 | 100,0 | 790,01 | 100,0 | 843,86 | 100,0 |
| Предполагаемый сбытъ outsider'овъ | 128,37 | — | 109,79 | — | 87,06 | — |

| Сбытъ русской мѣди электролитической. | 1908. | % | 1909. | % | 1910. | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Прокатнымъ завод. | 195,368 | 97,20 | 215,06 | 81,19 | 291,76 | 91,55 |
| Казеннымъ зав. въ Петр. и его раіонѣ | 2,85 | 1,42 | 43,96 | 16,60 | 20,39 | 6,40 |
| Желѣзнымъ дорогамъ | — | — | — | — | — | — |
| Частному рынку: въ Петр., сѣв. и сѣв.-западн. раіонѣ | 1,52 | 0,75 | 1,50 | 0,57 | — | — |
| Въ Москвѣ и центральномъ раіонѣ | 0,05 | 0,02 | 1,84 | 0,70 | 0,25 | 0,08 |
| Въ Варшавѣ и Ц. П. | 1,12 | 0,56 | 0,6 | 0,23 | 5,99 | 1,88 |

| Сбытъ русской мѣди электролитической. | 1908. | % | 1909. | % | 1910. | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Въ южно-русскомъ и на Кавказѣ . . . . . | — | — | — | — | 0,3 | 0,09 |
| Въ Поволжьѣ и Прикамьѣ . . | — | — | — | — | — | — |
| На Уралѣ и въ Сибири . . . | — | — | — | — | — | — |
| Итого . . . . . | 200,908 | 100,0 | 222,96 | 100,0 | 318,79 | 100,0 |

| Сбытъ русской мѣди электролитической. | 1911. | % | 1912. | % | 1913. | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Прокатнымъ завод. . . . . | 411,82 | 90,63 | 854,42 | 90,29 | 967,11 | 88,00 |
| Казеннымъ зав. въ Петр. и его раіонѣ . . . . . | 32,96 | 7,25 | 54,22 | 5,73 | 66,21 | 6,04 |
| Желѣзнымъ дорогамъ . . . . | — | — | — | — | — | — |
| Частному рынку: въ Петр., сѣв. и сѣв.-западн. раіонѣ . . . | 1,95 | 0,43 | 1,80 | 0,19 | 11,07 | 1,00 |
| Въ Москвѣ и центральномъ раіонѣ . . . . . | — | — | — | — | — | — |
| Въ Варшавѣ и Ц. П. . . . . | 7,61 | 1,67 | 34,81 | 3,68 | 52,60 | 4,79 |
| Въ южно-русскомъ и на Кавказѣ . . . . . | 0,1 | 0,02 | 1,0 | 0,11 | 1,81 | 0,16 |
| Въ Поволжьѣ и Прикамьѣ . . | — | — | — | — | — | — |
| На Уралѣ и въ Сибири . . . | — | — | — | — | — | — |
| Итого . . . . . | 424,24 | 100,0 | 946,25 | 100,0 | 1.108,80 | 100,0 |

Если къ этимъ цифрамъ сбыта мѣди отечественнаго происхожденія прибавить указанныя выше цифры ввоза въ Россію мѣди иностраннаго происхожденія, то, не учитывая запасовъ иностраннаго металла у потребителей [1]), мы имѣемъ для послѣднихъ лѣтъ слѣдующія величины видимаго потребленія краснаго металла въ Россіи (тыс. пуд.):

| Годы. | |
|---|---|
| 1908 . . . . . | 1.175 |
| 1909 . . . . . | 1.296 |
| 1910 . . . . . | 1.709 |
| 1911 . . . . . | 1.902 |
| 1912 . . . . . | 2.309 |
| 1913 . . . . . | 2.436 |

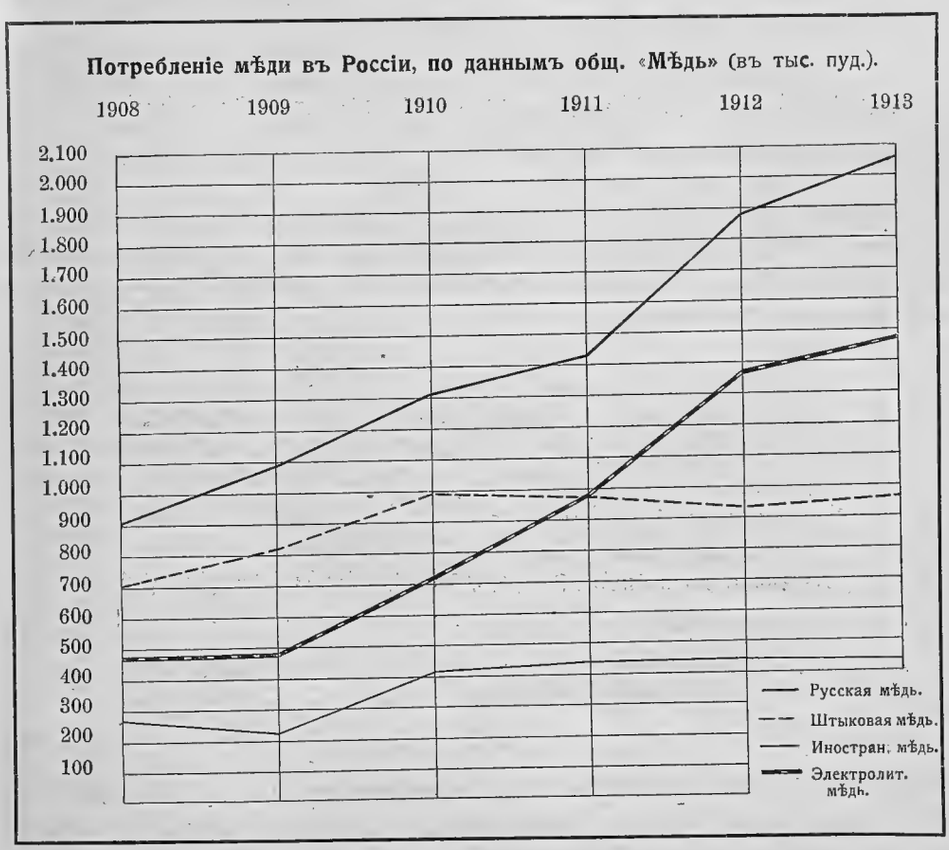
Принявъ цифру потребленія въ 1908 г. за 100, мы получаемъ слѣдующія цифры для размѣровъ потребленія послѣдующихъ годовъ:

| Годы. | |
|---|---|
| 1909 . . . . . | 110 |
| 1910 . . . . . | 145 |
| 1911 . . . . . | 162 |
| 1912 . . . . . | 196 |
| 1913 . . . . . | 207 |

[1]) Запасы русской мѣди приняты къ учету.

При этомъ, согласно даннымъ общества «Мѣдь», по происхожденію и по качеству потребленіе мѣди въ Россіи распредѣляется слѣдующимъ образомъ (тыс. пуд. и %):

| Годы. | Русская мѣдь. | | Иностранн. мѣдь. | | Штыковая. | | Электролит. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Т. п. | % общаго потребл. | Т. п. | % | Т. п. | % | Т. п. | % |
| 1908 . | 906 | 77,1 | 270 | 22,9 | 705 | 60,0 | 471 | 40,0 |
| 1909 . | 1.084 | 83,6 | 213 | 16,4 | 819 | 63,2 | 477 | 36,8 |
| 1910 . | 1.310 | 76,7 | 399 | 23,3 | 991 | 58,0 | 718 | 42,0 |
| 1911 . | 1.425 | 74,9 | 477 | 25,1 | 971 | 51,0 | 931 | 49,0 |
| 1912 . | 1.880 | 81,4 | 429 | 18,6 | 933 | 40,4 | 1.375 | 59,6 |
| 1913 . | 2.062 | 84,6 | 374 | 15,4 | 963 | 39,5 | 1.473 | 60,5 |




Такимъ образомъ, потребленіе обыкновенной (штыковой) мѣди возрастаетъ сравнительно медленно, причемъ, по мнѣнію заинтересованныхъ лицъ, его можно считать достигшимъ своего предѣла (изъ заграницы ввозится лишь электролитическая мѣдь), вслѣдствіе чего все дальнѣйшее развитіе потребленія мѣди въ Россіи будетъ, повидимому, происходить въ подавляющей своей части за счетъ электролитической мѣди. Производство послѣдней имѣло въ 1913 г. мѣсто на слѣдующихъ заводахъ б. Розенкранца, кыштымскомъ, ахтальскомъ и вновь открывшемся (въ октябрѣ 1913 г.) московскомъ электролитическомъ заводѣ.

причемъ по отношенію къ этимъ заводамъ слѣдуетъ отмѣтить слѣдующее: заводъ Розенкранца и московскій ведутъ свое производство на мѣди, получаемой ими отъ другихъ заводовъ, между тѣмъ какъ остальные 2 завода занимаются переработкой лишь своего продукта. При этомъ кыштымское предпріятіе вообще не выпускаетъ въ продажу обыкновенной мѣди, а ахтальскій заводъ электролизуетъ лишь нѣкоторую часть своего производства мѣди. О величинѣ производства названныхъ электролитическихъ заводовъ за послѣдніе два года даетъ представленіе слѣдующая таблица (тыс. пуд.):

| Заводы. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|
| Б. Розенкранца | 440 | 560 |
| Кыштымскій | 451 | 486 |
| Ахтальскій | 19 | 44 |
| Московскій | — | 21 |
| Итого | 910 | 1.111 |
| Остатокъ къ началу года | 40 | 4 |
| | 950 | 1.115 |
| Отпущено въ теченіе года | 946 | 1.099 |

Такимъ образомъ, отечественный мѣдный рынокъ вступилъ въ 1914 г. съ запасомъ электролитической мѣди въ 16.000 пуд.; что же касается запасовъ обыкновенной мѣди, то они для послѣднихъ двухъ лѣтъ опредѣляются слѣдующими цифрами (тыс. пуд.):

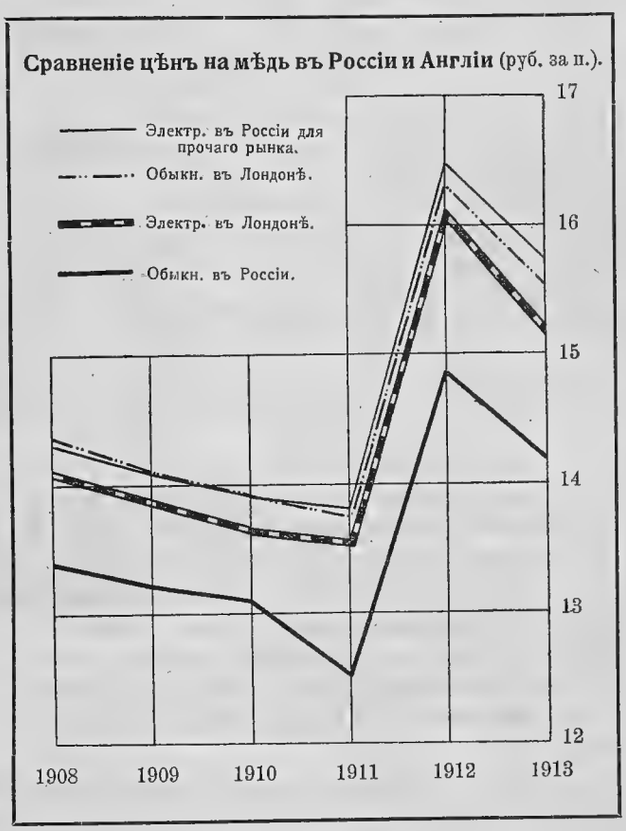
| | 1912. | 1913. |
|---|---|---|
| Оставалось на 1 января | 35 | 69 |
| Отпущено на продажу заводами въ теченіе года | 1.294 | 1.381 |
| Продано: | | |
| прокатнымъ заводамъ | 598 | 571 |
| остальному рынку | 128 | 186 |
| Передано въ электрол. | 534 | 682 |
| Итого поступило потребителямъ | 1.260 | 1.439 |
| Остатокъ къ началу слѣдующ. года | 69 | 11 |

Данныя эти, въ сопоставленіи съ вышеприведенными цифрами міровыхъ видимыхъ запасовъ мѣди, ясно показываютъ, съ какими собственно ничтожными запасами живетъ русскій мѣдный рынокъ, и слѣдуетъ думать, что если мы за послѣдніе годы не имѣемъ основаній наблюдать какихъ-либо острыхъ недостатковъ мѣди въ предложеніи на рынкѣ, то это происходило потому, что торговля краснымъ металломъ въ Россіи сосредоточена въ рукахъ одной мощной организаціи, во главѣ которой стоитъ общество «Мѣдь», образующее связь между подавляющимъ большинствомъ отечественныхъ производителей краснаго металла.

Въ общемъ производствѣ мѣди въ Россіи участіе общества «Мѣдь» и другихъ группъ производителей видно изъ слѣдующей таблицы (тыс. пуд.):

| | 1907. | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| О-во «Мѣдь»: | | | | | | | |
| Производство . . . . . | 677 | 670 | 664 | 776 | 771 | 854 | 784 |
| % . . . . . | 75,1 | 64,9 | 58,6 | 56,3 | 49,3 | 41,8 | 38,2 |
| Заводы, продавшіе свое производство Обществу «Мѣдь» и непосредственно прокатнымъ заводамъ: | | | | | | | |
| Производство . . . . . | 38 | 54 | 63 | 41 | 273 | 577 | 624 |
| % . . . . . | 7,1 | 5,2 | 5,5 | 3,0 | 17,4 | 28,2 | 30,5 |
| Контрагенты общества «Мѣдь» по нормальнымъ договорамъ: | | | | | | | |
| Производство . . . . . | 107 | 201 | 195 | 296 | 369 | 488 | 553 |
| % . . . . . | 8,1 | 19,4 | 17,2 | 21,5 | 23,6 | 23,8 | 27,0 |
| Производство outsider'овъ. | 78 | 108 | 212 | 265 | 152 | 127 | 87 |
| % . . . . . | 8,8 | 10,5 | 18,7 | 19,2 | 9,7 | 6,2 | 4,3 |

Такимъ образомъ, участіе въ имперскомъ производствѣ мѣди какъ самаго о-ва «Мѣдь», такъ и outsider'овъ неуклонно сокращается, въ то время какъ участіе остальныхъ группъ весьма интенсивно растетъ.




**Цѣны на мѣдь въ Россіи.** Переходя къ вопросу о цѣнахъ на мѣдь на русскомъ рынкѣ, слѣдуетъ сказать, что, по существу дѣла, при отсутствіи полнаго насыщенія русскаго рынка мѣдью отечественнаго происхожденія, русскія цѣны на красный металлъ регулируются цѣнами на него на лондонской биржѣ, причемъ, однако, слѣдуетъ замѣтить, что разница въ сторону пониженія русскихъ цѣнъ, особенно для крупныхъ потребителей, между русской цѣной и заграничной существуетъ и, отчасти, даже имѣетъ тенденцію къ росту, какъ видно изъ слѣдующихъ цифръ (рубли за пудъ):

| Годы. | Средняя. Цѣна въ Лондонѣ плюсъ пошлина. | | | Русская цѣна. Для прокатн. и кабельн. зав. | | Для прочаго рынка. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Best Selected. | Electrolytic. | Standard. | Обыкн. | Электр. | Обыкн. | Электр. |
| 1908 . . . . | 14.323 | 14.124 | 14.452 | 12.680 | 13.576 | 13.413 | 14.357 |
| 1909 . . . . | 14.109 | 13.926 | 14.208 | 12.508 | 13.357 | 13.229 | 14.127 |
| 1910 . . . . | 13.926 | 13.674 | 14.048 | 12.352 | 13.210 | 13.036 | 13.975 |
| 1911 . . . . | 13.827 | 13.545 | 13.896 | 12.262 | 13.050 | 12.508 | 13.704 |
| 1912 . . . . | 16.505 | 16.177 | 16.726 | 14.577 | 15.939 | 14.869 | 16.316 |
| 1913 . . . . | 15.761 | 15.261 | 15.898 | 13.930 | 14.822 | 14.208 | 15.563 |

Въ общемъ же разница между заграничными и русскими цѣнами, какъ мы видимъ, не особенно велика, причемъ для отечественнаго покупателя разница эта еще уменьшается вслѣдствіе стоимости провоза [1]).

## Цинкъ.

Переходя къ разсмотрѣнію положенія отечественной цинковой и свинцовой промышленности, мы прежде всего отмѣтимъ, что обѣ эти отрасли горнаго промысла не занимаютъ, къ сожалѣнію, до сихъ поръ въ Россіи того положенія, какое онѣ могли бы занять по природнымъ богатствамъ Россіи, вслѣдствіе чего отечественная потребность въ названныхъ металлахъ въ значительной или даже подавляющей своей части покрывается привозомъ изъ заграницы, какъ видно изъ слѣдующихъ цифръ:

| Годы. | Цинкъ. | | |
|---|---|---|---|
| | Произведено въ Россіи. | Привезено изъ заграницы. | % удовлетворенія собств. производства. |
| 1909 . . . . | 586 | 700 | 45,6 |
| 1910 . . . . | 662 | 1.013 | 39,6 |
| 1911 . . . . | 746 | 1.214 | 38,0 |
| 1912 . . . . | 715 | 1.165 | 38,0 |
| 1913 . . . . | 644 | 1.566 | 29,1 |

Главнымъ производителемъ цинка въ Россіи является Царство Польское, гдѣ полученіе цинка ведется двумя обществами: обществомъ каменноугольныхъ копей, рудниковъ и заводовъ въ Сосновицахъ, разрабатывающимъ болеславскіе рудники, и франко-русскимъ горнымъ обществомъ въ Домбровѣ, разрабатывающимъ рудники Улиссъ и Іосифъ. Плавка добытыхъ цинковыхъ рудъ производится въ Домбровѣ: на заводѣ Паулина сосновицкаго общества и на 2 казенныхъ арендуемыхъ франко-русскимъ обществомъ (заводы «Константинъ» и «Подъ Бендиномъ».

Величина производства этихъ заводовъ за послѣдніе годы выражается слѣдующими цифрами:

---

[1]) Тарифная стоимость провоза пуда мѣди до Петрограда составляетъ, напримѣръ:

| | |
|---|---|
| Отъ ст. надеждинскій заводъ . . . . . | 53,15 к. |
| » » Н. Тагилъ . . . . . | 51,55 » |
| » » Петропавловск. . . . . | 66,88 » |
| » » Красноярскъ . . . . . | 98,25 » / 78,47 » |
| » » Батумъ . . . . . | 67,72 » |

Иностранная мѣдь, привозимая моремъ къ портамъ Балтійскаго моря, платитъ за провозъ, конечно, на много меньше.

| Годы. | Подъ Бендиномъ. | Константинъ. | Паулина. |
|---|---|---|---|
| 1909 . . . | 141.141 | 151.604 | 191.999 |
| 1910 . . . | 138.939 | 156.012 | 231.953 |
| 1911 . . . | 140.617 | 144.070 | 321.443 |
| 1912 . . . | 124.861 | 155.457 | 254.292 |
| 1913 . . . | 128.216 | 151.121 | 184.754 |

Несмотря на столь крупные количественные результаты, достигнутые польскою цинковою промышленностью, положеніе ея не можетъ назваться благопріятнымъ. Залежи рудъ въ Царствѣ Польскомъ, разрабатывающіяся въ теченіе болѣе 100 лѣтъ, начинаютъ, повидимому, истощаться, давая при добычѣ все болѣе и болѣе убогую руду, и въ настоящее время изъ 100 п. руды польскіе заводы получаютъ лишь 12,2 пуда металлическаго цинка, въ то время какъ въ сосѣдней Силезіи выходъ металлическаго цинка изъ 100 п. руды равняется 31,4 пуда. Столь значительная разница въ выходахъ цинка у насъ и въ Силезіи объясняется тѣмъ, что въ Силезіи, кромѣ галмея, на которомъ у насъ исключительно и ведется плавка цинка, на болѣе низкихъ горизонтахъ обнаружены и разрабатываются залежи богатой цинковой обманки, которой, несмотря на предпринятыя работы въ Царствѣ Польскомъ, не найдено. Вполнѣ естественно, что, смѣшивая убогій галмей съ богатой цинковой обманкой, силезскіе заводы имѣютъ для плавки гораздо болѣе богатый основной матеріалъ. Одно время въ 1911 и 1912 гг. польскіе цинковые заводы начали было получать богатую цинковую обманку изъ Силезіи [1]) и увеличили выходъ металла (до 14,3 п. изъ 100 п. руды), но затѣмъ, въ виду существующей на цинковую руду пошлины, должны были отказаться отъ этого и ограничиться плавкою собственныхъ убогихъ рудъ.

Довольно важнымъ обстоятельствомъ въ жизни цинковой промышленности Царства Польскаго является то, что при обработкѣ (механической) цинковыхъ рудъ получаются довольно значительныя количества рудъ свинцовыхъ, которыя вывозятся заграницу. Количества эти за послѣдніе годы выражаются слѣдующими цифрами:

| | |
|---|---|
| Въ 1909 г. . . . . | 135.000 |
| » 1910 » . . . . . | 121.000 |
| » 1911 » . . . . . | 141.000 |
| » 1912 » . . . . . | 150.000 |
| » 1913 » . . . . . | 175.000 |

Въ предшествовавшіе годы (1900—1908 гг.) количества эти были меньше (въ предѣлахъ отъ 1.800 до 87.000 пуд.), причемъ, по заявленію промышленниковъ, въ будущемъ нельзя разсчитывать на сильное развитіе полученія свинцовыхъ рудъ, но, тѣмъ не менѣе, фактъ вывоза изъ Россіи свинца въ видѣ рудъ при колоссальной неудовлетворенности Россіи въ свинцѣ собственнаго произ-

[1]) Привозъ цинковыхъ рудъ нашей таможенной статистикой отдѣльно не регистрируется, и мы располагаемъ лишь слѣдующими цифрами привоза «рудъ металлическихъ всякихъ, кромѣ свинцовой» въ 1910—5.500 п., въ 1911—388 п., въ 1912—161.000 п., въ 1913—63.000 п. Общія условія ввоза рудъ въ Россію позволяютъ допустить, что эти количества ввезенныхъ рудъ почти цѣликомъ представляютъ собой именно цинковую руду.

водства заслуживаетъ самаго серьезнаго вниманія. Что касается самихъ цинковыхъ предпріятій Царства Польскаго, то вывозъ свинцовыхъ рудъ является для нихъ значительнымъ подспорьемъ.

Въ заключеніе сказаннаго о цинковой промышленности Царства Польскаго приведемъ слѣдующія интересныя данныя, показывающія распредѣленіе производства названныхъ двухъ цинковыхъ предпріятій въ Россіи.

Данныя сосновицкаго о-ва (въ пудахъ):

| | Цинкъ сырой. | | | Цинкъ листовой. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1910/11. | 1911/12. | 1912/13. | 1910/11. | 1911/12. | 1912/13. |
| Царство Польское . . . | 19.638 | 23.559 | 6.985 | 110.517 | 73.187 | 71.080 |
| Центральныя губерніи . | — | 37.405 | 7.790 | 57.692 | 51.408 | 61.404 |
| Петроградъ . . . . . | — | 620 | — | 33.694 | 38.190 | 28.156 |
| Западныя губерніи . . . | — | — | — | 15.017 | 11.797 | 13.272 |
| Южныя и юго-зап. губ. . | — | — | — | 13.547 | 13.066 | 17.659 |
| Восточныя губ. . . . . | — | — | — | 7.738 | 8.269 | 10.307 |
| Дальній Востокъ . . . | 40 | 7.575 | 135 | 3.466 | 2.275 | 1.260 |

Данныя франко-русскаго о-ва (въ пудахъ):

| | Желѣзныя дороги. | Промышленныя заведенія. | Торговцы. | Всего. |
|---|---|---|---|---|
| Царство Польское: | | | | |
| 1911 . . . . . | 4.700 | 71.616 | 7.920 | 84.236 |
| 1912 . . . . . | 12.200 | 108.873 | 4.342 | 125.415 |
| 1913 . . . . . | 10.000 | 108.428 | 1.250 | 119.678 |
| Югъ Россіи: | | | | |
| 1911 . . . . . | 20.850 | 23.600 | — | 44.450 |
| 1912 . . . . . | 10.850 | 8.103 | 20 | 18.973 |
| 1913 . . . . . | — | 12.903 | — | 12.903 |
| Сѣверныя губ. Россіи: | | | | |
| 1911 . . . . . | 9.900 | 18.200 | 16.800 | 44.900 |
| 1912 . . . . . | 40 | 15.032 | 16.770 | 31.842 |
| 1913 . . . . . | — | 10.650 | 16.100 | 26.750 |
| Центральныя губерніи Россіи: | | | | |
| 1911 . . . . . | 100 | 46.251 | 23.398 | 69.749 |
| 1912 . . . . . | — | 19.601 | 22.502 | 42.103 |
| 1913 . . . . . | — | 20.853 | 7.204 | 28.057 |
| Уралъ: | | | | |
| 1911 . . . . . | 8.300 | 22.300 | — | 30.600 |
| 1912 . . . . . | — | 68.782 | — | 68.782 |
| 1913 . . . . . | 3.126 | 62.721 | — | 65.847 |
| Азіатская Россія: | | | | |
| 1911 . . . . . | — | — | — | — |
| 1912 . . . . . | — | — | — | — |
| 1913 . . . . . | 150 | — | — | 150 |
| Всего . . | 80.216 | 617.913 | 116.306 | 814.435 |
| | 9,8% | 75,9% | 14,3% | 100% |

Другимъ центромъ полученія металлическаго цинка въ Россіи является Кавказъ, гдѣ вблизи г. Владикавказа находится извѣстный садонскій рудникъ о-ва «Алагиръ», которое, обогащая добытыя руды на своей мизурской обогатительной фабрикѣ, переплавляетъ ихъ на заводѣ, находящемся въ самомъ г. Владикавказѣ. Алагирскія руды содержатъ около 18% цинка при 5% свинца и содержаніи серебра около 110 граммъ на тонну руды. При такомъ характерѣ рудъ итоги дѣятельности о-ва «Алагиръ» выражаются за послѣдніе годы слѣдующими цифрами (въ пуд.):

| Годы. | Получено. | | |
|---|---|---|---|
| | Цинка. | Свинца. | Серебра. |
| 1909 . . . . | 101.700 | 48.056 | 155 |
| 1910 . . . . | 134.700 | 64.691 | 153 |
| 1911 . . . . | 139.400 | 68.175 | 128 |
| 1912 . . . . | 180.200 | 95.430 | 267 |
| 1913 . . . . | 179.940 | 83.711 | нѣтъ данныхъ |

Солидность и богатство мѣсторожденія, разрабатываемаго о-вомъ «Алагиръ», не оставляютъ сомнѣнія въ томъ, что полученіе ими цинка можетъ достигнуть крупныхъ размѣровъ.

Третьимъ центромъ цинковой промышленности въ Россіи, гдѣ, однако, цинкъ добывается лишь въ видѣ руды, которая затѣмъ вывозится заграницу, является Приморская область, гдѣ на берегу Татарскаго пролива (точнѣе въ 36 в. отъ берега) расположены рудники о-ва Тетюхе. Добыча на нихъ цинковой руды (богатаго галмея) и вывозъ ея заграницу со времени возникновенія названнаго о-ва выражается слѣдующими цифрами (въ пуд.):

| Годы. | Добыто. | Вывезено. |
|---|---|---|
| 1908 . . . . . | 504.000 | 62.000 |
| 1909 . . . . . | 1.196.981 | 667.170 |
| 1910 . . . . . | 970.700 | 1.233.800 |
| 1911 . . . . . | 1.428.976 | 1.081.822 |
| 1912 . . . . . | 2.528.236 | 1.566.368 |
| 1913 . . . . . | 3.788.202 | нѣтъ данныхъ |

Попутно съ добычей цинковыхъ рудъ о-во Тетюхе за время своего существованія производило весьма обширныя развѣдки на свинцовыя руды, причемъ въ результатѣ работы эти доказали наличность такихъ запасовъ свинцовыхъ рудъ, что о-во рѣшило (и нынѣ закончило уже) построить обогатительную фабрику для этихъ рудъ съ разсчетомъ перевозить эти руды въ Европу, по возможности въ Россію, гдѣ и установить плавку ихъ.

## Свинецъ.

Переходя собственно къ свинцовой промышленности, мы должны отмѣтить, что таковой, за исключеніемъ указаннаго полученія свинца о-вомъ «Алагиръ», въ Россіи почти не существуетъ, такъ какъ общій итогъ полученія отечественнаго свинца за послѣдніе годы выражается слѣдующими цифрами (въ пуд.):

| Годы. | Всего въ Россіи. | Въ томъ числѣ на Алагирѣ. |
|---|---|---|
| 1909 . . . . . | 65.000 | 48.056 |
| 1910 . . . . . | 79.742 | 64.691 |
| 1911 . . . . . | 75.600 | 68.175 |
| 1912 . . . . . | 103.740 | 95.430 |
| 1913 . . . . . | 83.711 | 80.672 |

Относительно крупнымъ производителемъ свинца въ Россіи, за исключеніемъ Алагиря, является Уралъ, гдѣ въ сѣв. екатеринбургскомъ горномъ округѣ тяжелый металлъ получается изъ рудъ. Благодатнаго рудника торговаго дома Поклевскаго-Козеллъ. Здѣсь въ 1910 г. было выплавлено 10.681 п. свинца, въ 1911 г.—5.989 п., а въ 1913 г.—3.001 п.

Нѣкоторое, хотя и весьма небольшое, количество (въ 1912—1.400 п.) свинца получается въ Западной Сибири (при выплавкѣ мѣди на горныхъ заводахъ, а также на заводахъ Кабинета Е. И. В.) и, наконецъ, около 1.000 п. (въ 1912 г.—900 п.) свинца получается и въ Царствѣ Польскомъ изъ свинцовыхъ рудъ, получающихся при механической обработкѣ цинковыхъ рудъ.

Вполнѣ понятно, что при такомъ положеніи дѣлъ со свинцомъ въ Россіи потребность и въ этомъ металлѣ покрывается привозомъ изъ заграницы, размѣры котораго въ сопоставленіи съ русскимъ производствомъ видны изъ слѣдующей таблицы.

| Годы. | Свинецъ. Произведено въ Россіи. | Привезено изъ заграницы. | % удовлетворенія собств. производства. |
|---|---|---|---|
| 1909 . . . . . | 65 | 2.500 | 2,5 |
| 1910 . . . . . | 80 | 3.186 | 2,4 |
| 1911 . . . . . | 76 | 2.658 | 2,8 |
| 1912 . . . . . | 104 | 2.723 | 3,7 |
| 1913 . . . . . | 84 | 3.530 | 2,3 |

*И. Корзухинъ.*

# Химическая промышленность Россіи.

Цифровой матеріалъ, характеризующій за 1913 г. наши основныя химическія производства, ставитъ этотъ годъ въ общемъ на уровнѣ предшествовавшаго. Потребленіе главнѣйшаго сырья, сбытъ основныхъ химическихъ продуктовъ и, наконецъ, даже ввозъ по нѣкоторымъ крупнѣйшимъ категоріямъ химическихъ товаровъ, дававшимъ за предыдущіе 3—4 года сравнительно крупный приростъ, для двухъ послѣднихъ лѣтъ держатся почти на одномъ уровнѣ.

Что касается общей суммы ввоза по группѣ VI ст. 89—112, обнимающей химическіе продукты и матеріалы, то стоимость ввоза для 1913 г. опредѣляется въ 25.103 тыс. руб., противъ 23.196 тыс. руб. за 1912 г., причемъ почти все увеличеніе падаетъ на ст. 112,9 (химическіе и фармацевтическіе продукты, особо не поименованные), ввозъ которыхъ повысился съ 5.745 тыс. руб. до 7.460 тыс. руб.

Въ зависимости отъ характера продуктовъ, очищаемыхъ по этой статьѣ, увеличеніе ввоза за отчетный годъ еще разъ подчеркиваетъ слабость нашего производства болѣе сложныхъ и спеціальныхъ препаратовъ.

**Содовая промышленность.**

Производство содовыхъ продуктовъ на всѣхъ существующихъ въ Россіи заводахъ за отчетный годъ, сравнительно съ предыдущимъ, выражается слѣдующими цифрами:

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Сода кальциниров. . . . . | 9.926.000 пуд. | 9.721.000 пуд. |
| » каустическ. . . . . | 3.002.000 » | 3.208.000 » |
| » двууглекисл. . . . . | 352.000 » | 441.000 » |

Какъ видимъ, производство соды кальцинированной, служащей исходнымъ матеріаломъ для выработки другихъ сортовъ, за послѣдніе 2 года близко къ 10 милл. пуд.

На долю крупнѣйшаго нашего содоваго предпріятія — о-ва Любимовъ, Сольвэ и К°,—изъ приведенныхъ выше данныхъ по выработкѣ падаетъ:

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Сода кальциниров. . . . . | 8.359.000 пуд. | 8.114.000 пуд. |
| » каустическ. . . . . | 2.111.000 » | 2.436.000 » |
| » двууглекисл. . . . . | 223.000 » | 298.000 » |

Сопоставляя данныя о производствѣ содовыхъ продуктовъ на заводахъ о-ва Любимовъ, Сольвэ и К° съ производствомъ всей Россіи, мы видимъ, что на долю этого общества приходится, напр. по даннымъ за 1913 г., около 84% всего производства соды кальцинированной, около 76% соды каустической и, наконецъ, около 70% всего производства соды двууглекислой. Это крупное предпріятіе является у насъ піонеромъ амміачнаго производства соды, которое въ настоящее время уже совершенно вытѣснило другой болѣе старый способъ— леблановскій. Одинъ изъ нашихъ старинныхъ заводовъ, работавшій еще сравнительно въ небольшихъ количествахъ каустическую соду по способу Леблана, по частнымъ свѣдѣніямъ, въ отчетномъ году совершенно прекратилъ это производство.

Такимъ образомъ, въ настоящее время производство содовыхъ продуктовъ ведется только у Любимова, Сольвэ и К°, затѣмъ у южно-русскаго о-ва содовыхъ продуктовъ и на заводѣ «Электричество».

Какъ и вообще за послѣдніе годы почти при полномъ отсутствіи ввоза все наше внутреннее потребленіе соды покрывается внутреннимъ же производствомъ. Ввозъ небольшихъ сравнительно партій этихъ продуктовъ объясняется случайными или мѣстными причинами [1]).

Переходя къ потребленію отдѣльныхъ содовыхъ продуктовъ, для кальцинированной соды мы видимъ слѣдующее:

| Годы. | Пуды. | Годы. | Пуды. |
|---|---|---|---|
| 1905 . . . . . | 3.058.726 | 1910 . . . . . | 4.913.609 |
| 1906 . . . . . | 3.806.869 | 1911 . . . . . | 5.342.581 |
| 1907 . . . . . | 3.967.470 | 1912 . . . . . | 5.715.600 |
| 1908 . . . . . | 4.368.121 | 1913 . . . . . | 5.972.600 |
| 1909 . . . . . | 4.388.727 | | |

Такимъ образомъ, для послѣдняго года увеличеніе потребленія кальцинированной соды выражается около 4,6%, а увеличеніе за 1912 г. было равно 7%. Этотъ ростъ потребленія нѣсколько меньше того, который давала намъ содовая промышленность за предыдущіе годы, такъ какъ за время съ 1905 г. по 1912 г. общее потребленіе углекислой соды увеличилось почти на 90%, т. е. около 10% на годъ.

Приведенныя выше цифры потребленія кальцинированной соды указываютъ на нѣкоторое замедленіе темпа сбыта за послѣдніе 2—3 года, несмотря на то обстоятельство, что, какъ увидимъ ниже, цѣны за этотъ періодъ времени обнаружили наклонность къ пониженію.

Въ нижеслѣдующей табличкѣ сопоставлены среднія цѣны кальцинированной соды за послѣднія 11 лѣтъ (цѣны за пуд. въ руб.):

| Годы. | | Годы. | |
|---|---|---|---|
| 1903 . . . . . | 1,23 | 1909 . . . . . | 1,23 |
| 1904 . . . . . | 1,23 | 1910 . . . . . | 1,23 |
| 1905 . . . . . | 1,23 | 1911 . . . . . | 1,20 |
| 1906 . . . . . | 1,23 | 1912 . . . . . | 1,15 |
| 1907 . . . . . | 1,23 | 1913 . . . . . | 1,12 |
| 1908 . . . . . | 1,23 | | |

[1]) За 1913 г. ввезено: соды кальц. 7,3 тыс. пуд., соды кауст. 13 тыс. пуд. и соды двууглекислой 9,2 тыс. пуд.

Послѣ восьмилѣтняго средняго уровня цѣны кальцинированной соды въ 1 р. 23 к. 1911 г. даетъ 1 р. 20 к., затѣмъ 1912 г.—1 р. 15 к. и, наконецъ, 1913 г.—1 р. 12 к. Это сравнительно небольшое пониженіе цѣны прошло на рынкѣ незамѣченнымъ и, несмотря на общее оживленіе промышленной жизни нашей страны, не только не вызвало особеннаго подъема кривой потребленія соды, но, какъ мы отмѣтили, 2 послѣдніе года даютъ приростъ потребленія даже ниже средняго за предыдущія 9—10 лѣтъ. Текущій годъ даетъ въ этомъ отношеніи болѣе рѣзкое пониженіе цѣны кальцинированной соды, и съ 1 января 1914 г. этотъ продуктъ пониженъ на 10 к., противъ цѣнъ прошлаго года. По имѣющимся въ нашемъ распоряженіи свѣдѣніямъ изъ авторитетнаго источника, пониженіе это вызвано соображеніями руководящей фирмы, имѣвшей въ виду этимъ путемъ содѣйствовать развитію потребленія въ Россіи содовыхъ продуктовъ и дать возможность примѣнять ихъ въ тѣхъ отрасляхъ промышленности, гдѣ они до сихъ поръ мало или совсѣмъ не примѣнялись, а также въ видахъ лучшаго использованія имѣющихся на содовыхъ заводахъ устройствъ, позволяющихъ покрывать не только все современное потребленіе, но и значительно большее.

Дѣйствительно, пониженіе продажной стоимости кальцинированной соды почти на 10% уже даетъ возможность въ отдѣльныхъ производствахъ учесть эту разницу въ цѣнѣ на стоимости готоваго продукта. Цѣлый рядъ предметовъ и препаратовъ повседневнаго обихода иногда чуть не полностью состоятъ изъ соды, нѣкоторые изъ нихъ заграницей уже давно получили широкое распространеніе, но наше внутреннее производство пока отмѣчаетъ только слабые успѣхи въ этомъ отношеніи, такъ что неиспользованный рынокъ для сбыта дешевой соды у насъ еще очень великъ.

Сбытъ каустической соды за 1913 г. опредѣляется въ 3.172.800 пуд. противъ 3.134.500 пуд. за предыдущій годъ. Общее потребленіе за 1911 г. выражается цифрой приблизительно въ 3 милл. пуд. за 1909 г. 2,5 милл. пуд. и за 1908—2,35 милл. пуд. Примѣрный подсчетъ роста потребленія каустической соды за послѣднія пять лѣтъ даетъ намъ увеличеніе въ среднемъ на годъ около 6%, тогда какъ увеличеніе сбыта въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г., близко къ 1%. Разнообразный характеръ примѣненія этого продукта въ многихъ отрасляхъ промышленности лишаетъ насъ возможности болѣе или менѣе точно установить причину такого сравнительно незначительнаго увеличенія, но въ виду, такъ сказать, универсальнаго примѣненія содовыхъ продуктовъ, пониженіе интенсивности сбыта какъ каустической, такъ и кальцинированной соды заслуживаетъ того, чтобы на немъ остановиться.

Среднія цѣны за послѣднія 10 лѣтъ держались на слѣдующемъ уровнѣ (въ руб. за п.):

| Годы: | | Годы: | |
|---|---|---|---|
| 1904 | 2,61 | 1909 | 2,58 |
| 1905 | 2,60 | 1910 | 2,57 |
| 1906 | 2,59 | 1911 | 2,52 |
| 1907 | 2,58 | 1912 | 2,50 |
| 1908 | 2,58 | 1913 | 2,46 |

Для текущаго года средняя цѣна каустической соды понижена даже на 10 к., т. е. до 2 р. 36 к. за пудъ.

Наконецъ, сбытъ двууглекислой соды за 1912 г. равняется 373.400 пуд. и за 1913 г.—437.700 пуд.

Цѣна этого продукта, производство котораго начато у насъ сравнительно недавно, за послѣдніе четыре года представляется въ слѣдующемъ видѣ, за пуд. въ руб.:

| | |
|---|---|
| 1910 г. — 1 р. 95 к. | 1912 г. — 1 р. 87 к. |
| 1911 г. — 1 р. 91 к. | 1913 г. — 1 р. 86 к. |

За время существованія въ Россіи содоваго производства продажныя цѣны на соду кальцинированную понизились съ 2 р. 45 к. до 1 р. 2 к., а на соду каустическую съ 3 р. 42 к. до 2 р. 36 к.

Справедливость требуетъ отмѣтить, что за все это время цѣны содовыхъ продуктовъ ни разу не повышались, хотя пошлина въ теченіе этого времени не одинъ разъ измѣнялась и дошла съ 20 к. до 90¾ к. за пудъ кальцинированной и съ 30 к. до 1 р. 48½ к. за пудъ каустической соды. Это указываетъ, между прочимъ, и на то обстоятельство, что наша содовая промышленность переросла существующее таможенное обложеніе и, если пошлина имѣетъ какое-нибудь реальное значеніе, то, главнымъ образомъ, какъ препятствіе ко ввозу иностраннаго продукта въ пограничныя мѣстности, слишкомъ удаленныя отъ центровъ расположенія содовыхъ заводовъ, т. е. Пермской, Екатеринославской и Харьковской губерній. Между прочимъ, по даннымъ заинтересованныхъ круговъ, провозъ соды отъ заводовъ, гдѣ она вырабатывается—до мѣстъ потребленія въ среднемъ обходится въ 30—35 к. съ пуда. Если вычесть этотъ фрахтъ изъ средней цѣны соды, которая въ Россіи продается франко ст. назначенія, то слѣдуетъ, что собственно за товаръ заводъ получаетъ при цѣнѣ кальцинированной соды текущаго года (1 р. 2 к.—провозъ) только 67—72 к., что уже близко къ заграничнымъ цѣнамъ. Съ этой точки зрѣнія особенно интересно указанное выше пониженіе на 10 к. въ пудѣ, хотя, конечно, для покупателей этотъ подсчетъ имѣетъ исключительно теоретическій интересъ. Во всякомъ случаѣ, этимъ лишній разъ подчеркивается необходимость по возможности удешевить расходы по перевозкѣ, такъ какъ, кромѣ того, надо имѣть въ виду, что на самомъ же дѣлѣ большое количество мелкихъ покупателей платитъ за содовые продукты значительно дороже, чѣмъ приведенныя выше среднія цѣны. Водные и гужевые пути сравнительно долгое время находятся у насъ въ забвеніи, но, между прочимъ, подъ вліяніемъ расширенія рельсовой сѣти, начинающійся экономическій ростъ нашей промышленности въ настоящее время требуетъ улучшенія и этихъ путей передвиженія. Въ этомъ отношеніи соединенныя усилія нашей промышленности, въ частности содовыхъ предпріятій, еще не сказали своего послѣдняго слова.

Какъ мы видѣли, изъ числа содовыхъ предпріятій первое мѣсто принадлежитъ акц. о-ву Любимовъ, Сольвэ и К°, которое располагаетъ двумя заводами: однимъ въ Екатеринославской губ., близъ Лисичанска, а другимъ въ Пермской губ., близъ Березняковъ, причемъ производительная способность перваго выше второго. Второе по размѣрамъ предпріятіе—«Южно-русское о-во для выдѣлки и продажи соды»—имѣетъ заводъ въ Славянскѣ. Акціонерный капиталъ обоихъ предпріятій къ 1911 г. составлялъ 88.125 тыс. р., причемъ оба предпріятія располагаютъ крупными запасными и прочими капиталами, составляющими 6.487 тыс. р., или 73,5% отъ суммы основныхъ капиталовъ. Балансовая стоимость имущества

обоихъ предпріятій составляетъ 43,6% отъ первоначальной стоимости, что свидѣтельствуетъ о значительномъ погашеніи имущества. Въ дивидендъ за 1911 г. выдано 1.357,5 тыс. р., или 28,9%, что составляетъ на сумму основныхъ капиталовъ 15,4%. Дивиденды за послѣдніе 2 года, въ общемъ, держатся на томъ же уровнѣ: въ 1913 г. для перваго 16½% и второго 10%.

Приведенныя выше данныя прекрасно характеризуютъ цвѣтущее положеніе нашей содовой промышленности.

Примыкающее по экономическимъ и техническимъ условіямъ къ содовой промышленности производство хлорной или бѣлильной извести въ Россіи опредѣляется въ настоящее время цифрой въ 1.500 тыс. пуд., при ввозѣ въ 3,2 тыс. пуд. Въ истекшемъ году на рынкѣ стало даже замѣчаться нѣкоторое преобладаніе предложенія надъ спросомъ, слѣдствіемъ чего явилось нѣкоторое пониженіе цѣнъ. Такъ въ началѣ года цѣны въ Москвѣ стояли 1 р. 60—85 к. за пуд., а къ лѣту онѣ понизились до 1 р. 40—60 к. и на этомъ уровнѣ остались до конца года.

**Производство кислотъ, солей, землеудобрительныхъ туковъ и пр. Утилизація побочныхъ продуктовъ при коксованіи.**

Условія снабженія сѣрнокислотной промышленности сырьемъ, т. е. сѣрными колчеданами, за отчетный годъ не даютъ какихъ-либо измѣненій. Попрежнему, главная потребность русскихъ заводовъ покрывалась привознымъ сырьемъ, и всѣ предпріятія, находящіяся въ западной, сѣверо-западной и южной части Россіи, получали колчеданъ, главнымъ образомъ, изъ Испаніи и Португаліи и, въ меньшемъ количествѣ, изъ Норвегіи и М. Азіи. Русскимъ колчеданомъ снабжались химическіе заводы, расположенные въ восточной части Россіи, начиная отъ Москвы. Какъ увидимъ ниже, въ количественномъ отношеніи потребленіе колчедановъ почти не измѣнилось за 1913 г., по сравненію съ предыдущимъ годомъ, а, слѣдовательно, нѣтъ основаній предполагать и увеличенія выработки сѣрной кислоты.

Ввозъ иностранныхъ колчедановъ за послѣднія пять лѣтъ представляется въ слѣдующихъ цифрахъ (въ тыс. пуд.):

| Годы. | |
|---|---|
| 1909 | 5.023 |
| 1910 | 6.857 |
| 1911 | 6.525 |
| 1912 | 8.860 |
| 1913 | 8.950 |

Распредѣленіе иностраннаго колчедана по отдѣльнымъ промышленнымъ раіонамъ видно изъ ввоза по различнымъ участкамъ нашей таможенной границы:

| | 1909 г. | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|---|
| По западной сухопутной границѣ | 1.741 | 2.269 | 2.446 | 2.465 | — |
| Черезъ порты Балтійскаго моря | 2.870 | 3.805 | 3.140 | 4.286 | — |
| Черезъ порты Чернаго моря | 557 | 822 | 947 | 2.109 | — |
| | 5.168 | 6.896 | 6.533 | 8.860 | 8.950 |

Общій ввозъ за послѣдніе 2 года стоитъ на одномъ уровнѣ, но увеличеніе ввоза за періодъ 1909—1913 гг. равняется цифрѣ, близкой къ 75%. Распредѣленіе же ввоза по отдѣльнымъ участкамъ таможенной границы даетъ намъ возможность, хотя и въ очень грубыхъ очертаніяхъ, сдѣлать слѣдующую схему роста потребленія иностраннаго колчедана: увеличеніе идетъ преимущественно для заводовъ прибалтійскаго раіона, на второмъ мѣстѣ находится ввозъ по западной сухопутной границѣ.

Добыча сѣрнаго колчедана въ Россіи за отчетный годъ съ точностью не можетъ быть учтена за отсутствіемъ нѣкоторыхъ необходимыхъ данныхъ. Послѣднія имѣющіяся оффиціальныя свѣдѣнія даютъ слѣдующую картину добычи за 1910—1913 гг.:

| | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|---|
| Въ Пермской губ.: | | | | |
| а) Верхъ-исетскій окр.: | | | | |
| Калатинскій рудн. . | 1.595.000 | 1.508.637 | 2.201.000 | 1.576.000 |
| Бѣлорѣченск. рудн. . | | 1.854.225 | 1.365.000 | 1.890.000 |
| б) Кыштымскій окр.: | | | | |
| Кисовск. рудн. . . . | — | 1.304.059 | 1.714.604 | 654.141 |
| в) Сысертскій окр.: | | | | |
| Зюзельскій рудн. . . | 1.415.000 | 2.135.000 | 2.289.000 | 15.000 |
| Подмосковный раіонъ . . | 195.000 | 114.895 | — | — |
| На Кавказѣ . . . . . | 304.000 | 398.540 | 763.150 | 470.200 |
| въ томъ числѣ: | | | | |
| а) Чирагидзоръ, Елизаветп. губ. . . . . | — | 97.200 | 140.000 | 158.500 |
| б) на Аллавердскомъ заводѣ Тифлисской губ. (при обогащеніи мѣдныхъ рудъ). | — | 104.920 | 40.750 | 32.000 |
| в) на Кедабегскомъ рудн., Елизаветп. губ. . . . . | — | 196.020 | — | 144.600 |
| г) на рудникѣ Танзутъ, Эриванск. губ. | — | — | 582.000 | 135.000 |
| д) на земляхъ сел. Абано и Катерски, Тифлисск. губ. . . | — | 400 | 400 | — |

Изъ этой таблицы видно, что въ общемъ добыча колчедановъ дѣлаетъ въ Россіи большіе успѣхи, что особенно относится къ уральскому раіону. Закавказскій раіонъ также увеличиваетъ свою выработку, хотя и не такъ равномѣрно. Что касается подмосковнаго раіона, гдѣ добыча сѣрнаго колчедана производится попутно съ добычей каменнаго и бураго угля, то, судя по даннымъ 1910 и 1911 гг., добыча колчедана въ этой области падаетъ. Въ отчетѣ горнаго департамента, какъ на одну изъ причинъ этого паденія, указывается на то, что химическіе заводы московскаго раіона начали неохотно покупать мѣстный колчеданъ, значительно уступающій по чистотѣ и качествамъ уральскому колчедану. Цѣны колчедана на копяхъ московскаго горнаго округа колебались

въ предѣлахъ отъ 12 до 17 к. за пуд. за послѣдній отчетный годъ. Стоимость уральскаго колчедана франко ст. отправленія, по подсчетамъ заинтересованныхъ лицъ, опредѣляется въ 9½ к. Въ этой цѣнѣ большой сравнительно процентъ ложится на перевозку продукта отъ рудниковъ до станцій желѣзной дороги. Раціональное разрѣшеніе этого вопроса могло бы сильно понизить этотъ расходъ и тѣмъ значительно расширить раіонъ примѣненія уральскаго продукта, который обходится теперь въ Петроградѣ въ 26 к. за пудъ. Параллельно мы приведемъ стоимость иностраннаго колчедана въ Петроградѣ, по даннымъ о-ва для содѣйствія развитію химической промышленности и торговли.

Стоимость испанскаго колчедана съ содержаніемъ 47% сѣры по 20 шилл. за тонну cif Петроградъ:

| | |
|---|---|
| 20 шилл. $= \frac{9{,}47 \text{ р.}}{62}$ . . . . . | 15,27 к. |
| Накладные расходы: | |
| портовый сборъ . . . . . 0,25 к. | |
| таможен. расх. и коммисія экспед. . . . . 0,17 » | |
| выгрузка изъ пароходовъ . . . . . 0,62 » | |
| простой пароходовъ . . . . . 0,04 » | |
| провозъ по ж. д. до завода . . . . . 0,76 » | |
| простой вагоновъ . . . . . 0,13 » | |
| | 1,97 к. |
| | 17,24 к. |
| Выгрузка на заводѣ . . . . . | 0,45 к. |
| Расходы при выгрузкѣ . . . . . | 0,04 » |
| Стоимость одного пуда петроградскому заводу . . . | 17,73 к. |

Сопоставленіе приведенныхъ выше цифръ стоимости русскаго и иностраннаго колчедана и опредѣляетъ раіоны примѣненія этого сырья.

Отсутствіе свѣдѣній о количествѣ добычи за 1913 г. относительно подмосковнаго раіона хотя и не позволяетъ намъ подвести окончательный итогъ всей внутренней добычи колчедановъ, но, во всякомъ случаѣ, руководствуясь послѣдними данными, можно принять среднюю общую выработку колчедановъ въ Россіи за два послѣдніе года близкой къ 7 милл. пуд. въ годъ. Кромѣ того, конечно, необходимо имѣть въ виду, что колоссальныя количества колчедановъ, потребляемыя уральскими мѣдеплавильными заводами, не входятъ въ этотъ оффиціальный учетъ добычи.

Подводя же итогъ всему колчедану, какъ привозному, поступившему на русскій рынокъ, такъ и добытому внутри страны, мы получимъ общее количество этого сырья для 1913 г., какъ и для предшествовавшаго 1912 г., близкимъ къ 15—16 милл. пуд. Цифра эта, конечно, даетъ колоссальное увеличеніе по сравненію, напр., съ 1910 г., когда соотвѣтствующій подсчетъ давалъ только 10—11 милл. пуд., но, къ сожалѣнію, вмѣстѣ съ тѣмъ не можетъ служить мѣриломъ потребности нашихъ химическихъ заводовъ въ этомъ сырьѣ, такъ какъ часть даже зарегистрованнаго уральскаго колчедана предназначается, повидимому, для надобностей металлургической промышленности.

Какая, сравнительно небольшая, доля потребности нашей сѣрнокислотной

промышленности покрывается уральскимъ колчеданомъ, видно изъ приводимыхъ ниже цифръ перевозки этого сырья по пермской ж. д. за послѣдніе три года до Левшина (пристань на Камѣ) и прямымъ желѣзнодорожнымъ отправленіемъ до Москвы и др. ст.

| | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Ст. отправленія пермской жел. дор.: | | | |
| Кыштымъ . . . . . | 897.158 | 1.173.872 | 1.418.300 |
| Мраморская . . . . | 573.749 | 397.732 | 22.005 |
| Невьянскъ . . . . . | 15.808 | 55.442 | 471.083 |
| Н. Рудянка . . . . | 988.968 | 1.127.663 | 1.111.388 |
| | 2.505.383 | 2.756.326 | 3.023.130 |

Соотвѣтствующая цифра для 1910 г. равняется 2.105.000 п., т. е. потребленіе уральскаго колчедана на заводахъ внутренней Россіи за послѣдніе 4 года увеличилось все-таки почти на 70%. Кромѣ главнаго количества, идущаго по ж. д. до прист. Левшино на Камѣ, а затѣмъ водой до заводовъ центральной Россіи, отдѣльныя партіи отправлялись до ст.ст. московско-нижегородской, сѣверной, московско-казанской, московско-курской, николаевской и даже закавказскихъ дорогъ. Сопоставляя эти данныя съ мѣстоположеніемъ нашихъ химическихъ заводовъ, можно принять участіе Урала въ снабженіи химическихъ заводовъ внутренней Россіи сырьемъ для послѣдняго года равнымъ 3 милл. пуд., считая въ томъ числѣ и предпріятія, расходующія колчеданъ не для выработки сѣрной кислоты, а лишь сѣрнистаго газа. Кавказская добыча колчедана за послѣдніе 2 года близка въ среднемъ къ 600 тыс. пуд.

Добыча подмосковнаго раіона взята нами для подсчета равной 200 тыс. пуд. Такимъ образомъ, на надобности химической промышленности употреблено колчедана русскаго происхожденія за 1913 г. 3.800 тыс. пуд., что, вмѣстѣ съ ввозомъ въ 8.950 иностраннаго продукта, дастъ 12.750 тыс. пуд.

Пользуясь данными относительно ввоза колчедановъ по отдѣльнымъ таможнямъ, въ зависимости отъ желѣзнодорожной перевозки и мѣста нахожденія нѣкоторыхъ предпріятій, употребляющихъ сѣрные колчеданы не для переработки ихъ на сѣрную кислоту, а лишь на сѣрнистый газъ, мы можемъ въ извѣстной мѣрѣ уѣтановить расходъ сѣрныхъ колчедановъ для надобностей кислотныхъ заводовъ. Такимъ образомъ, если ввести всѣ эти поправки, то, при переводѣ по обычнымъ грубымъ подсчетамъ выхода изъ колчедановъ моногидрата и, такъ называемой, камерной сѣрной кислоты, мы получимъ годовое производство всѣхъ русскихъ химическихъ заводовъ близкое къ 15 милл. пуд., т. е. не болѣе уровня 1912 г. Оставляя въ сторонѣ тѣ данныя, которыя были выведены для 1911 г. безъ выдѣленія тѣхъ сѣрныхъ колчедановъ, которые примѣнялись въ формѣ сѣрнистыхъ газовъ, укажемъ, что годовое производство сѣрной кислоты для $189^{8}/_{9}$ г. Д. И. Менделѣевъ считалъ въ 6 милл. пуд., а для 1908 г. общее производство Россіи можно принять въ 10 милл. пуд.

Ввозъ сѣрной кислоты камерной и купороснаго масла за послѣдніе три года равняется послѣдовательно 169, 199 и для 1913 г.—110 тыс. пуд. Ввозъ этотъ, въ общемъ довольно незначительный, какъ и обычно, размѣщается въ пограничной полосѣ, Царствѣ Польскомъ и находитъ себѣ объясненіе, главнымъ

образомъ, въ томъ, что расположенные близко къ границѣ силезскіе цинковые заводы получаютъ сѣрную кислоту, какъ побочный продуктъ цинковой обманки. Въ силу дѣйствующихъ въ Германіи строгихъ санитарныхъ правилъ, цинковые заводы обязаны улавливать выдѣляющіеся при обжигѣ сѣрнистые газы, т. е. превращать ихъ или въ сѣрную кислоту, или въ ея соли. При колоссальныхъ размѣрахъ силезской цинковой промышленности, количество утилизируемой сѣрной кислоты, равно и ея солей, представляетъ собой такую крупную величину, что съ ней приходится серьезно считаться, особенно въ виду того, что продажная цѣна этихъ продуктовъ крайне низка, въ зависимости, такъ сказать, отъ обязательности ихъ производства. Съ точки зрѣнія всей нашей химической промышленности, необходимо всегда имѣть въ виду, что аналогичныя условія, въ сущности говоря, имѣются и у насъ, на Уралѣ, гдѣ сѣрнистые газы являются побочнымъ продуктомъ и выпускаются прямо на воздухъ при обжигѣ сѣрныхъ колчедановъ для производства мѣди. Вопросъ этотъ, конечно, требуетъ еще серьезнаго изученія всѣхъ техническихъ и экономическихъ факторовъ, но, судя по имѣющимся свѣдѣніямъ, нѣкоторыя попытки въ этомъ направленіи на Уралѣ уже дѣлаются, а удачное ихъ разрѣшеніе въ экономическомъ отношеніи, главнымъ образомъ въ отношеніи транспорта, дастъ возможность имѣть нашему Поволжью и вообще восточной Россіи дешевую сѣрную кислоту, а слѣдовательно, и дешевое удобреніе. Дѣйствительно, хотя количество сѣрныхъ колчедановъ, пережигаемыхъ на мѣдь, оффиціально, повидимому, нигдѣ не регистрируется, но, по косвеннымъ подсчетамъ, достигаетъ десятковъ милліоновъ пудовъ.

Вновь приходится подчеркнуть, съ какими цифрами здѣсь приходится имѣть дѣло, и какое вліяніе на весь ходъ промышленной жизни восточной Россіи окажетъ утилизація побочныхъ продуктовъ мѣднаго производства.

Въ настоящее время на Уралѣ кыштымскій заводъ выплавляетъ до 600 тыс. пуд. мѣди, переплавляя при этомъ до 20 милл. пуд. колчедана съ содержаніемъ не менѣе 40% сѣры. Такая же установка пущена недавно и въ Верхъ-Исетскомъ округѣ, какъ передаютъ, на 150 тыс. пуд. мѣди, на что потребуется около 5 милл. пуд. колчедана. Уже эти два предпріятія должны выпустить въ воздухъ въ видѣ газовъ около 10 милл. пуд. сѣры, что, примѣрно, отвѣчаетъ 30 милл. пуд. сѣрной кислоты, причемъ себѣстоимость этого продукта, по нѣкоторымъ даннымъ, обойдется чуть не въ 5—10 к. за пудъ.

Эти колоссальныя количества сѣры, въ связи съ имѣющимися въ различныхъ частяхъ Урала и Приуралья залежами фосфоритовъ, казалось бы, должны лечь въ основу суперфосфатной промышленности, которая, уже въ силу своего географическаго положенія, будетъ обслуживать восточный раіонъ Европейской Россіи, гдѣ нужда въ искусственныхъ удобреніяхъ сказывается все настоятельнѣе, и куда не можетъ проникнуть искусственный тукъ съ заводовъ, расположенныхъ въ западной Россіи, несмотря даже на крайне низкіе желѣзнодорожные тарифы. Трудно представить себѣ болѣе удачное разрѣшеніе этого положенія, чѣмъ утилизація сѣрнистыхъ газовъ на уральскихъ мѣдеплавильныхъ заводахъ, хотя, конечно, эту задачу во всемъ ея объемѣ какъ по техническимъ, такъ и по экономическимъ условіямъ нельзя причислить къ легкимъ.

Во всякомъ случаѣ можно утверждать съ увѣренностью, что въ настоящее время это, пожалуй, самая важная задача въ ходѣ развитія нашей химической

промышленности, тѣмъ болѣе, что близость волжскаго бассейна гарантируетъ дешевый транспортъ, что въ свою очередь въ виду развитія въ Донецкомъ бассейнѣ утилизаціи коксовальныхъ газовъ обѣщаетъ и удешевленіе другого важнаго удобрительнаго продукта—сѣрнокислаго аммонія, не говоря о цѣломъ рядѣ другихъ товаровъ.

Попутно укажемъ, что добыча сѣры, для которой, казалось бы, имѣются у насъ на Кавказѣ благопріятныя условія, попрежнему носитъ какъ бы случайный характеръ. Такъ, за 1912 г. добыто на Кедабегскомъ рудникѣ, Елизаветпольской губ., 186.500 пуд., а за 1913 г. добычи, повидимому, не производилось. По свѣдѣніямъ кавказскаго горнаго управленія, за 1913 г. добыто сѣры всего на рудникѣ Гемюръ, Нахичеванскаго у. Эриванской губ., 4.000 пуд. и на земляхъ сел. Абано и Катерси, Душетскаго у. Тифлисской губ.—400 пуд.

Цѣны, державшіяся на сѣрную кислоту и ея соли за отчетный годъ, въ общемъ не подвергались особеннымъ колебаніямъ.

Въ Москвѣ такъ называемая камерная кислота, крѣпостью 52° Б, держалась весь годъ безъ измѣненія 52—55 к. за пудъ безъ посуды.

Кислота крѣпостью въ 65—66° Б, такъ называемое купоросное масло, также держалась ровно весь годъ 80—90 к. за пуд. безъ посуды.

Цѣны соляной кислоты 18—20° Б на московскомъ рынкѣ въ началѣ года держались на прошлогодней цѣнѣ 58—63 к., а съ апрѣля нѣсколько понизились: крупныя партіи продавались по 55 к., а въ нѣкоторыхъ исключительныхъ случаяхъ даже дешевле. По сравненію, напр., съ цѣнами 1911 г., когда соляная кислота держалась, правда для небольшихъ партій, 65—70 к., пониженіе за послѣдніе 2—3 г. довольно значительно.

Сравнительно вялое положеніе рынка соляной кислоты объясняется нѣкоторымъ избыткомъ производства этого продукта, связаннаго съ фабрикаціей глауберовой соли, которая продолжаетъ находить прекрасный сбытъ на нашихъ стеклянныхъ заводахъ. Такъ какъ русскіе химическіе заводы не находятъ достаточнаго сбыта для соляной кислоты, то и не могутъ готовить эту соль въ необходимомъ количествѣ, почему нѣкоторое количество этой соли ввозится изъ заграницы, а именно: 1911 г.—129 тыс. пуд.; 1912 г.—192 тыс. пуд. и 1913 г.—136 тыс. пуд. Эти количества при общемъ потребленіи Россіи, опредѣляемомъ заинтересованными лицами въ 4—5 милл. пуд., конечно, значенія не имѣютъ. Попытки примѣненія въ широкихъ размѣрахъ для промышленныхъ цѣлей природной глауберовой соли пока все еще не получаютъ у насъ достаточно широкаго распространенія, хотя нѣкоторый прогрессъ и отмѣчается. Такъ, со станцій владикавказской ж. д., въ раіонѣ дѣйствія которой имѣются богатѣйшія мѣсторожденія этого продукта, было всего отправлено:

| | |
|---|---|
| 1910 г. . . . | 1.100 пуд. |
| 1911 г. . . . | 34.600 » |
| 1912 г. . . . | 72.900 » |

Колебанія цѣнъ другихъ продуктовъ, связанныхъ съ производствомъ неорганическихъ кислотъ, частью находились въ зависимости отъ положенія рынка металловъ, частью имѣли, такъ сказать, узкое мѣстное значеніе, и въ общемъ уровень цѣнъ мало отличался отъ 1912 г. Такъ, напр., мѣдный купоросъ русскаго производства весь годъ держался 5 р. 20—50 к., товаръ низшаго качества

4 р. 90 к.—5 р. Иностранный товаръ 5 р. 50—75 к. Ввозъ за 1911, 1912 и 1913 гг. послѣдовательно равняется 40, 46 и 59 тыс. пуд.

Мѣдянка держалась весь годъ твердо, а къ осени цѣны нѣсколько повысились, причемъ для продукта русскаго происхожденія это повышеніе дошло до 16 р. 50—75 к. въ связи съ значительнымъ улучшеніемъ качества этого фабриката.

Стоимость соли оловянной, въ связи съ цѣнами на олово, за весь 1913 г. подвергалась значительнымъ колебаніямъ. Самый низкій уровень въ Москвѣ для оловянной соли былъ равенъ 18 р. 50 к., а самый высокій 23 р. за пудъ. Въ соотвѣтствіи съ цѣнами на свинецъ соль свинцовая колебалась 5 — 5 р. 40 к. за пудъ.

Цѣны на хромпикъ, регулируемыя соглашеніемъ трехъ русскихъ заводовъ, весь годъ держались на слѣдующемъ основномъ уровнѣ: хромпикъ каліевый 8 р. 30 к. и хромпикъ натровый 7 р. 20 к. за пудъ.

Ростъ потребленія суперфосфатовъ въ Россіи, а также данныя о ввозѣ заграничнаго товара и о продажѣ этого важнаго тука русскаго производства видны изъ нижеслѣдующей таблицы:

| Годы. | Ввозъ, въ милл. пуд. | Продано русскими заводами. | Общее потребленіе. |
|---|---|---|---|
| 1911 . . . | 9.426 | 5.675 | 15.101 |
| 1912 . . . | 11.491 | 6.581 | 18.072 |
| 1913 . . . | 12.010 | 6.688 | 18.698 |

Какъ видимъ, въ этомъ ростѣ потребленія неодинаковое мѣсто занимаютъ наше внутреннее производство и заграничный продуктъ, такъ какъ въ то время, какъ иностранный супорфосфатъ покрываетъ послѣдовательно за 1911—1913 гг. 62,42%, 63,58% и 64,08% всего нашего потребленія, на долю русскихъ заводовъ остается 37,58%, 36,42% и 35,92%. Наша суперфосфатная промышленность за отчетный годъ не сдѣлала особенныхъ успѣховъ, хотя общее оборудованіе заводовъ разсчитано на вдвое большую производительность. Среди длиннаго ряда разныхъ причинъ, тормозящихъ ростъ этого важнаго производства, за послѣдній годъ, кромѣ ожиданія нѣкоторыхъ политическихъ осложненій на нашей западной границѣ, на сбытъ русскаго продукта попрежнему оказывало вліяніе то обстоятельство, что силезскіе цинковые заводы имѣютъ сѣрную кислоту, а слѣдовательно и суперфосфаты, какъ побочный продуктъ, по баснословно дешевой цѣнѣ, что даетъ имъ возможность легко сбывать свой продуктъ въ Россіи, несмотря на существующую пошлину.

Ввозъ второго по важности землеудобрительнаго тука—томасовыхъ шлаковъ—не даетъ для отчетнаго года увеличенія и выражается 11.276 тыс. пуд., противъ 11.251 тыс. пуд. за 1912 г. Объ увеличеніи нашего внутренняго производства этого удобренія свѣдѣній не имѣется.

Послѣ сравнительно крупнаго увеличенія ввоза чилійской селитры за 1910—1912 гг. отчетный годъ даетъ уже замѣтное пониженіе, а именно 2.647 тыс. пуд. противъ 3.151 тыс. пуд. въ 1912 г. По всей вѣроятности, отмѣчавшееся ранѣе увеличеніе ввоза, отчасти, было связано съ дешевыми цѣнами этого продукта. Уже въ 1912 г. цѣна чилійской селитры, постепенно повышаясь въ теченіе года, дошла, напр., въ Москвѣ съ 2 р. за пудъ къ концу года до 2 р. 25—35 к. за

пудъ. Весь 1913 г. цѣна также держалась за обыкновенный рыночный товаръ въ 95/96% франко Москва 2 р. 25—30 к.

Значительно большій успѣхъ можно отмѣтить въ производствѣ въ Россіи другого азотнаго удобренія—сѣрнокислаго аммонія.

Въ теченіе 1913 г. число коксовыхъ печей съ рекуперацією повысилось до 848 (среднее въ мѣсяцъ) вмѣсто 436 въ 1912 г. Въ нижеслѣдующей таблицѣ сгруппированы данныя, характеризующія это важное для насъ производство за послѣдніе годы (въ пуд.):

| | 1913 г. | 1912 г. | 1911 г. | 1910 г. |
|---|---|---|---|---|
| Каменноугольная смола . | 2.410.300 | 1.190.466 | 673.193 | 704.787 |
| Амміачная вода (25%) . . | 1.014.000 | 673.193 | 249.122 | 259.316 |
| Сѣрнокислый амміакъ . . | 842.900 | 244.606 | 31.813 | 31.339 |
| Нашатырный спиртъ . . . | 7.920 | 13.284 | 6.437 | 3.329 |
| Бензолъ . . . . . | 2.360 [1]) | 3.813 | — | 5.793 |
| Тяжелыя масла . . . . . | 678.640 | 233.330 | 160.143 | 222.525 |
| Пекъ . . . . . | 787.610 | 290.996 | 203.922 | 243.790 |

Выработка сѣрнокислаго аммонія достигла въ 1913 г. 842.900 пуд., а, по подсчетамъ заинтересованныхъ лицъ, годовое производство этого продукта уже можно принять въ 1.200.000 пуд. Кромѣ того, предполагаются къ установкѣ новыя устройства, общая производительность которыхъ опредѣляется цифрой, также близкой къ милліону пуд. Насколько всѣ эти подсчеты оправдаются, покажетъ будущее, пока же, какъ будто, дѣйствительно утилизація побочныхъ продуктовъ при коксованіи въ Донецкомъ бассейнѣ, наконецъ, тронулась съ мѣста, и наша химическая промышленность, а также земледѣліе находятъ въ этихъ продуктахъ такъ необходимый имъ для дальнѣйшаго развитія сырой матеріалъ.

Неподготовленность нашего внутренняго рынка къ размѣщенію такихъ количествъ сѣрнокислаго аммонія повела на первыхъ порахъ къ тому, что въ отчетномъ году значительная часть этого продукта была вывезена черезъ черноморскіе порты въ Италію и нѣкоторыя другія страны, хотя поле для примѣненія этого удобренія въ Россіи достаточно обширно. Насколько широко примѣняется въ настоящее время этотъ продуктъ въ другихъ странахъ, видно изъ слѣдующаго сопоставленія производства и потребленія этого продукта за 1913 г. на основаніи частныхъ свѣдѣній:

| | Производство. | Потребленіе. |
|---|---|---|
| | Тысячъ пудовъ. | |
| Германія . . . . . | 33.600 | 24.500 |
| Англія . . . . . | 25.800 | 6.000 |
| Франція . . . . . | 4.600 | 5.500 |
| Бельгія . . . . . | 3.100 | 3.700 |
| С.-А. Соед. Штаты . . | 11.800 | — |
| Австро-Венгрія и пр. . . | 11.000 | — |

[1]) Въ эту цифру не входитъ бензолъ, производимый на заводахъ, эксплоатируемыхъ фирмой Эвансъ Коппэ.

Производство второго по значенію продукта при коксованіи каменнаго угля—бензола, къ сожалѣнію, и за отчетный годъ не даетъ указаній на серьезную постановку дѣла. Только что начинающее развиваться у насъ производство искусственныхъ красящихъ пигментовъ не можетъ считаться прочно обоснованнымъ до тѣхъ поръ, пока не будетъ обезпечено сырьемъ внутренняго происхожденія. Ввозъ сырого бензола за послѣдніе годы непрерывно увеличивается и за 1911, 1912 и 1913 гг. послѣдовательно равняется 135 тыс. пуд., 160 тыс. пуд. и за 1913 г. 220 тыс. пуд.

Въ нижеслѣдующей таблицѣ сопоставленъ ввозъ къ намъ различныхъ категорій искусственныхъ удобреній въ томъ видѣ, какъ они регистрируются нашей таможенной статистикой.

| №№ статей. | | Ввозъ (въ тыс. пуд.): | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1913 г. | 1912 г. | 1911 г. | 1910 г. | 1909 г. |
| 41, 1-а | Фосфориты натур. . | 3.271 | 2.896 | 1.771 | 1.520 | 1.414 |
| 41, 1-б | Проч. прир. удобрен. | 3,9 | 80 | 353 | 67 | 0,3 |
| 41, 1-в | Томасовые шлаки немолотые . . . . . | 104 | 51 | 11 | 125 | 305 |
| 41, 2-а | Кожа сырая молотая | 21 | 40 | 11 | 16 | 27 |
| 41, 2-б | Томасовые шлаки молотые . . . . . | 11.276 | 11.251 | 8.513 | 7.899 | 5.641 |
| 41, 3-а | Суперфосфаты . . . | 12.010 | 11.491 | 9.426 | 7.353 | 4.589 |
| 41, 3-б | Кость обработанная сѣрной кислотой . | 7,4 | 7,6 | 20 | 20 | 9,3 |
| 41, 4 | Кость жженая. . . . | 7,0 | 1,9 | 2,5 | 2,9 | 2,1 |
| | | 26.700 | 25.887 | 20.108 | 17.009 | 11.988 |
| 89-а | Стасфуртскія соли. . | 4.699 | 5.072 | 4.156 | 3.087 | 2.347 |
| 89-б | Хлористый калій . . | 208 | 369 | 177 | 965 | 154 |
| 103, 1 | Селитра чилійская . | 2.647 | 3.151 | 1.937 | 1.744 | 955 |
| 103, 3 | Азотно-кислая известь и ціанамидъ кальція . . . . . | 142 | 137 | — | — | — |
| | | 34.396 | 34.616 | 26.378 | 23.105 | 15.444 |

Изъ сопоставленія ввоза какъ отдѣльныхъ искусственныхъ туковъ, такъ и общаго импорта мы видимъ, что отчетный годъ держится на уровнѣ предыдущаго, тогда какъ за время съ 1909 г. по 1912 г. количество всѣхъ импортированныхъ къ намъ туковъ, считая въ томъ количествѣ и всю чилійскую селитру, повысилось почти въ 2 раза. Кромѣ этого, обращаетъ на себя вниманіе все растущее увеличеніе ввоза натуральныхъ фосфоритовъ. При нашемъ богатствѣ этихъ ископаемыхъ это усиленіе ввоза лишній разъ подчеркиваетъ ненормальное положеніе въ снабженіи русскихъ суперфосфатныхъ заводовъ сырьемъ. По даннымъ отчетовъ окружныхъ инженеровъ за 1910 г., добыча фосфоритовъ равнялась 1.026.274 пуд. Судя по росту ввоза иностраннаго продукта, добыча фосфоритовъ за 1912 и 1913 гг. не сдѣлала успѣховъ. Не останавливаясь болѣе подробно на причинахъ этого явленія, укажемъ, что разработка нашихъ лучшихъ и географически болѣе удобно расположенныхъ мѣсторожденій въ Подольской и Бес-

сарабской губерніяхъ встрѣчаетъ сильныя затрудненія вслѣдствіе высокой стоимости провоза добытыхъ фосфоритовъ отъ копей до станцій ж. д., что связано съ крайне неудовлетворительнымъ состояніемъ грунтовыхъ дорогъ. Это затрудненіе настолько значительно, что даже заводы, расположенные въ самой Подольской губ., вынуждены перерабатывать почти исключительно заграничный фосфоритъ.

Для характеристики финансоваго положенія нашихъ химическихъ заводовъ приведемъ сводку данныхъ о дѣятельности и капиталахъ акціонерныхъ о-въ и паевыхъ товариществъ, работавшихъ въ 1911 г. на этомъ поприщѣ [1]). Такихъ предпріятій въ означенномъ году насчитывалось 51, но сводкѣ и анализу подлежатъ лишь отчеты 50 предпріятій изъ-за невыдѣленія въ отчетѣ одного иностраннаго акц. о-ва, дѣйствующаго въ Россіи, баланса предпріятія въ Россіи изъ общаго баланса всего предпріятія. Основные капиталы 51 предпріятія составляютъ 38.305,3 тыс. руб. и распредѣляются по раіонамъ слѣдующимъ образомъ:

| | Предпріятія. | | Основные капиталы. | |
|---|---|---|---|---|
| | Число. | въ % | Тыс. руб. | въ % |
| Прибалтійскій раіонъ . . | 12 | 24,0 | 9.243,8 | 24,1 |
| Промышленный » . . | 12 | 24,0 | 13.506,2 | 35,3 |
| Приуральскій » . . | 1 | 2,0 | 2.400,0 | 6,3 |
| Южный » . . | 6 | 12,0 | 2.960,0 | 7,7 |
| Западный » . . | 3 | 6,0 | 1.400,0 | 3,6 |
| Привислинскій край . . . | 13 | 26,0 | 6.745,3 | 17,6 |
| Кавказъ . . . . . | 1 | 2,0 | 1.200,0 | 3,2 |
| Передвижныя [2]) . . . . . | 2 | 4,0 | 850,0 | 2,2 |

Въ дивидендъ выдано всѣми предпріятіями 1.724,4 тыс. руб., что составляетъ на всю сумму основныхъ капиталовъ 38.305,9 тыс. руб. 4,5%. Предпріятіями прибалтійскаго раіона выдано въ дивидендъ 405,9 тыс. руб., что на сумму всѣхъ основныхъ капиталовъ 9.243,8 тыс. руб. составляетъ 4,4%. Исключая же 6 предпріятій съ капиталомъ 3.138,6 тыс. руб., не выдавшихъ дивиденда, средній дивидендъ остальныхъ выразится 6,6%. Предпріятіями промышленнаго раіона выдано въ дивидендъ 609,4 тыс. руб., что на сумму всѣхъ основныхъ капиталовъ составляетъ 4,5%, а исключая 6 предпріятій, не выдавшихъ дивиденда, съ капиталомъ 4.708,9 тыс. руб., получимъ 6,9%. Предпріятіемъ приуральскаго раіона выдано 120 тыс. руб. или 5% на основной капиталъ. Предпріятіями южнаго раіона выдано въ дивидендъ 5,4%, а исключая 2 предпріятія, не выдавшихъ его, 8,6%. Предпріятіями западнаго раіона выдано 2,1%, а исключая одно безъ дивиденда, получимъ 8,4%. Предпріятіями привислинскаго раіона выдано въ среднемъ 4,2%, а исключая 5 бездивидендныхъ, 6,5%. Наконецъ, кавказскимъ предпріятіемъ выдано 5% на основной капиталъ.

Доходность нашихъ сѣрнокислотныхъ и др. химическихъ заводовъ, работающихъ въ этой области, вслѣдствіе разнообразія производствъ, входящихъ въ эту группу, вслѣдствіе существованія ряда предпріятій, не обязанныхъ публичной отчетностью, не поддается вообще болѣе или менѣе точному учету. Судя по

---

[1]) «Вѣстникъ Финансовъ» № 49, 1913 г.

[2]) Предпріятія, занимающіяся пропиткой шпалъ.

дивидендамъ отдѣльныхъ болѣе крупныхъ предпріятій, степень доходности 1913 г., по сравненію съ предыдущимъ, осталась на прежнемъ уровнѣ.

Болѣе однородную и сравнимую группу представляютъ собой наши суперфосфатные заводы. Если исключить изъ 12 химическихъ заводовъ, вырабатывающихъ суперфосфаты, тѣ, у которыхъ суперфосфаты являются побочнымъ или незначительнымъ производствомъ, а также тѣ, которые только что начали свое производство или представляютъ собой единоличное предпріятіе, то въ нашемъ распоряженіи будутъ данныя о доходности 7 предпріятій. Изъ этихъ 7 предпріятій только одно выдало за 1913 г. 6% дивиденда, пять заводовъ выдало по 3% и одинъ не выдалъ ничего. Соотвѣтствующія данныя за 1912 г.: 6%—1 зав.; 5%—1 зав.; 3%—2 зав.; 0—3 завода. За 1911 г. эти данныя еще ниже, такъ какъ среди этихъ же 7 заводовъ насчитывается бездоходныхъ уже 4.

**Красильные пигменты и пр. продукты для текстильной промышленности.**

Цѣна ализарина за 1913 г. попрежнему регулировалась конвенціей, заключенной сравнительно много лѣтъ тому назадъ. Для Москвы въ теченіе всего года ализаринъ продавался: а) 100% товаръ по 67—71 р. за пудъ въ зависимости отъ количества и б) 20% товаръ 15 р. 75 к.—17 р. Обычно съ этихъ цѣнъ дѣлалась скидка въ 4%.

Какъ и всѣ послѣдніе годы, въ московскомъ раіонѣ (включая сюда и Иваново-Вознесенскъ) главную роль въ такъ называемомъ кубовомъ крашеніи играетъ искусственное (синтетическое) индиго заграничнаго происхожденія. Всѣ заводы, производящіе этотъ продуктъ, находятся между собой въ конвенціи и для отчетнаго года установили на московскомъ рынкѣ цѣну въ зависимости отъ количества 72 р. 50 к.—85 р. за пудъ, т. е. на уровнѣ 1912 г. Натуральное индиго идетъ теперь, и то въ сравнительно небольшихъ количествахъ, только въ провинцію, на небольшія предпріятія. Батавскій продуктъ, смотря по содержанію индиготина, 100—115 р. за пудъ, бенгальскій, тоже въ зависимости отъ содержанія индиготина, 68—85 р. за пудъ, т. е. также почти на уровнѣ предыдущаго года.

Существовавшее нѣсколько лѣтъ соглашеніе между производителями анилиноваго масла и анилиновой соли распалось въ началѣ 1913 г. Въ связи съ этимъ обстоятельствомъ наблюдалось нѣкоторое ослабленіе сравнительно съ 1912 г., хотя оффиціально цѣна держалась весь годъ для анилиноваго масла на 12 р. 65 к. за пудъ. Соль анилиновая—11 р. 65 к. Паранитроанилинъ держался весь годъ довольно ровно въ предѣлахъ 17 р. 50 к.—18 р. за пудъ.

Изъ продуктовъ, находящихъ примѣненіе въ текстильной промышленности, заслуживаетъ интереса еще таннинъ и синькали желтое. Первый совершенно вытѣснилъ съ московскаго рынка заграничный товаръ и, въ связи съ вздорожаніемъ сырого матеріала (китайскихъ чернильныхъ орѣшковъ), продавался съ начала года до конца сентября (сортъ Levissimum) 32—34 р., а затѣмъ 35—37 р. На синькали желтое высокія цѣны 1912 г. продолжали стоять до апрѣля 1913 г., когда русскій продуктъ продавался по 15 р. 50 к. Затѣмъ цѣны начали понижаться и, въ связи съ большимъ предложеніемъ товара, къ концу года дошли до 13 р. 65 к.

**Фармацевтическіе продукты и препараты.**

По подсчету, сдѣланному для 1911 г., обороты нашихъ 11 крупныхъ фирмъ, торгующихъ аптекарскими товарами, составляютъ сумму въ 40 мил. р. Несмотря на такую, сравнительно крупную, потребность химико-фармацевтическая про-

мышленность имѣется въ Россіи только въ зачаткахъ. Заводовъ, которые занимаются изготовленіемъ препаратовъ, служащихъ для медицинскихъ цѣлей, у насъ очень немного, и обороты ихъ производствъ врядъ ли превышаютъ 2 милл. р. Между тѣмъ уже изъ приведенной выше цифры оборотовъ мы видимъ, что названные продукты ввозятся въ Россію очень крупными партіями. Не останавливаясь на причинахъ такого явленія, укажемъ, что отчетный годъ можетъ быть отмѣченъ, какъ начало болѣе систематической работы въ этой области техники. Фармацевтическіе товары ввозятся по такимъ разнообразнымъ статьямъ таможеннаго тарифа, номенклатура ихъ такъ сложна и методы производства такъ разнообразны, что общій подъемъ этой отрасли промышленности тѣснѣйшимъ образомъ связанъ только съ повышеніемъ уровня всего нашего химическаго производства. Однако, выработка отдѣльныхъ продуктовъ, какъ въ отношеніи чистоты препаратовъ, такъ и въ отношеніи примѣненія для производства не полупродуктовъ, а дѣйствительно сырья, дѣлаетъ замѣтные успѣхи, хотя, въ виду общаго роста нашей потребности въ фармацевтическихъ товарахъ, на цифрахъ иностраннаго ввоза это совершенно не отражается.

**Скипидаръ, гарпіусъ, продукты сухой перегонки дерева.**

Въ производствѣ скипидара, смолы, гарпіуса, различныхъ продуктовъ сухой перегонки дерева за отчетный годъ особыхъ перемѣнъ не произошло. Обращаетъ на себя вниманіе сравнительно крупное паденіе нашего вывоза заграницу скипидара и терпентина, какъ видно изъ слѣдующихъ цифръ, въ тыс. пуд.:

1911 г. — 817; 1912 г. — 642 и 1913 г. — 464.

Это уменьшеніе вывоза находится, главнымъ образомъ, въ зависимости отъ конъюнктуры международнаго рынка, гдѣ въ отчетномъ году стояли сравнительно низкія цѣны, и русскій продуктъ, играющій по своей неудовлетворительной очисткѣ и качеству обычно роль суррогата, не находилъ особеннаго сбыта. Съ другой стороны, отчасти, быть можетъ, по той же причинѣ ввозъ къ намъ гарпіуса и канифоли за 1913 г. дошелъ до 2.203 тыс. пуд. (1912 г.—1.843 тыс. пуд.). Цѣны американскаго гарпіуса, напр. марки G, въ Москвѣ за отчетный годъ понизились съ 3 р. 60 к. до 2 р. 70 к. за пудъ.

Рыночныя цѣны на продукты сухой перегонки дерева, въ частности на «техническую» уксусную кислоту крѣпостью 6° Б, за отчетный годъ держались на московскомъ рынкѣ 1 р. 65—80 к. безъ посуды. Къ концу года, вслѣдствіе вздорожанія уксуснаго порошка, цѣны начали крѣпнуть. Натръ уксуснокислый держался весь годъ безъ измѣненія 3 р. 55—75 к. за пудъ.

**Продукты переработки жировыхъ веществъ.**

Въ этой отрасли промышленности наибольшій интересъ представляетъ за послѣднее время и въ частности за отчетный годъ начавшееся прогрессивное паденіе ввоза къ намъ иностраннаго сала. Несмотря на прогрессирующее развитіе русской мыловаренной и вообще жировой промышленности, а также на то, что внутренняя добыча сала уже давно не поспѣваетъ за спросомъ, статистика ввоза иностраннаго продукта даетъ слѣдующія цифры, въ тыс. пуд.:

| | | 1913 г. | 1912 г. | 1911 г. | 1910 г. |
|---|---|---|---|---|---|
| Ст. 51,1. Сало животное . | тыс. пуд. | 2.347 | 2.543 | 2.722 | 3.042 |
| | тыс. руб. | 12.307 | 11.934 | 12.980 | 14.826 |

Это уменьшеніе ввоза, равняющееся за послѣдніе 3 года почти 25%, находится, главнымъ образомъ, въ связи съ начатымъ въ Россіи производствомъ возстановленныхъ или гидрогенизированныхъ жировъ. Фабрикація этихъ гидрогенизированныхъ жировъ даетъ возможность при помощи довольно простого процесса перевести жидкіе, мало или совсѣмъ не пригодные для мыловаренной и стеариновой промышленности, жиры въ твердые, т. е. жиры съ высокимъ титромъ, вполнѣ замѣняющіе лучшіе сорта сала. Этимъ путемъ наши растительныя масла: хлопковое, подсолнечное, льняное и др., находившія въ указанныхъ выше отрасляхъ промышленности только узкое примѣненіе, подвергаются соотвѣтствующей переработкѣ на нѣсколькихъ гидрогенизаціонныхъ заводахъ и нынѣ покрываютъ часть того недобора въ своемъ салѣ, который давно испытываетъ наша промышленность. По примѣрному подсчету, производство такихъ возстановленныхъ жировъ опредѣляется заинтересованными лицами за 1913 г. около милліона пуд. Цѣны мыла и пр., въ зависимости отъ сравнительно высокаго уровня жировъ и кокосоваго масла, за отчетный годъ испытали соотвѣтствующія измѣненія расцѣнки. Особенно крупное повышеніе цѣны отмѣчается для кокосоваго масла, дошедшаго, напр., въ Москвѣ за 1913 г. съ 8 р. до 9 р. 50 к.

Предметомъ нашего экспорта въ этой области промышленности попрежнему остается глицеринъ и глицериновый щелокъ, вывозъ котораго за 1911—1913 гг. послѣдовательно равняется 123, 95 и 89 тыс. пуд.

*Н. Пантюховъ.*

# Ярмарки.

Зимнія ярмарки въ общемъ прошли удовлетворительно, при твердомъ настроеніи и устойчивыхъ высокихъ цѣнахъ. Наибольшее оживленіе наблюдалось при сдѣлкахъ съ кожевеннымъ товаромъ: выдѣланнымъ, сырьемъ и готовыми продуктами. Крѣпкими цѣнами проходила пушнина; предложеніе ея было небольшое. Удовлетворительно торговали мануфактурой. Почти повсюду съ большимъ оживленіемъ протекали скотскія ярмарки; цѣны на скотъ стояли высокія, до 20—30% выше расцѣнокъ 1912 г. Лишь кіевская контрактовая ярмарка прошла вяло и малодѣятельно.

Первыя весеннія ярмарки характеризовались заминкой, но уже вскорѣ, въ связи съ хорошими всходами посѣвовъ хлѣбовъ и травъ, ярмарки отмѣтили подъемъ и оживленіе. Очень бойко было на рынкѣ съ кожевеннымъ товаромъ; въ хорошемъ спросѣ были: крестьянскій одежный и обувной товаръ, желѣзные и строительные матеріалы, с.-хоз. инвентарь и т. п. Весьма оживленно закончился рядъ весеннихъ скотскихъ ярмарокъ; цѣны на скотъ продолжали возрастать. Начавшееся оживленіе перешло и на лѣтнія ярмарки. Основаніемъ къ тому, помимо всякихъ иныхъ мотивовъ, служили здѣсь не только благопріятные всходы посѣвовъ, но и весьма благопріятные уже виды на урожай. Первыя лѣтнія большія ярмарки въ Уральской и Акмолинской областяхъ на мѣновомъ дворѣ подъ Оренбургомъ прошли съ значительнымъ оживленіемъ. Хорошо проходила мануфактура, выдѣланный и сырьевой кожевенный товаръ, желѣзный и скобяной, шерсть (въ Варшавѣ); кожевенное сырье и шерсть неудачно проходили лишь на атбасарской ярмаркѣ. Скотскія лѣтнія ярмарки прошли также вполнѣ удовлетворительно, при высокихъ цѣнахъ на скотъ; въ нѣкоторыхъ случаяхъ цѣна на скотъ поднялась на 50% противъ прошлаго года для рогатаго скота и на 30% для лошадей и верблюдовъ (въ Царицынѣ).

При такомъ вполнѣ благопріятномъ предзнаменованіи началась нижегородская ярмарка. Характернымъ для нея было равномѣрно-оживленное теченіе при увѣренно-твердомъ настроеніи, причемъ это оживленіе и твердое настроеніе наблюдались въ отношеніи всѣхъ товаровъ, которые, главнымъ образомъ, размѣщаются на внутреннемъ рынкѣ; съ товарами же, идущими заграницу, настроеніе скорѣе было тихое, малодѣятельное и выжидательное, включительно до пониженія расцѣнокъ, какъ это имѣло мѣсто съ пушниной (преимущественно съ бѣлкой) и отчасти съ кожевеннымъ сырьемъ (съ опойкомъ). Въ общей слож-

ности ярмарка прошла вполнѣ удовлетворительно, оправдавъ возлагаемыя на нее ожиданія. При хорошемъ спросѣ товары въ большинствѣ случаевъ проходили высокими цѣнами, повышенными противъ прошлогоднихъ расцѣнокъ. На нѣкоторые товары (выдѣланный кожевенный, хлопчатобумажный, суконный и др.) состоялось дополнительное повышеніе цѣнъ во время уже ярмарки. Въ предложеніи товаровъ избытка не ощущалось, скорѣе—напротивъ, каковое обстоятельство, помимо другихъ причинъ, поддерживало повышательное настроеніе. Платежи поступали вполнѣ исправно, а на нѣкоторыхъ рынкахъ (мануфактурномъ и кожевенномъ) даже очень хорошо. Нынѣшнюю ярмарку, въ отличіе отъ предыдущей, можно признать денежной. Правда, избытка въ свободныхъ деньгахъ не было. Вексельныхъ протестовъ было предъявлено очень мало, общая сумма ихъ сократилась противъ прошлаго года до 40—50%; вексельные протесты представлялись почти исключительно на небольшія суммы. Отмѣченное явленіе вызывалось тою осторожностью, съ какой отпускался товаръ въ кредитъ. Осторожностью отличались въ нынѣшнемъ году и операціи банковъ по учету векселей; къ учету принимался лишь вполнѣ благонадежный матеріалъ. По оборотамъ для мануфактурныхъ товаровъ ярмарку нужно признать прошедшей выше средней, но никакъ не ниже средней, по платежамъ — одной изъ лучшихъ. Для кожевеннаго товара—выдѣланнаго сырья — ярмарка должна быть отнесена къ рубрикѣ наиболѣе благопріятныхъ по развязкѣ. На рынкѣ съ пушными товарами было неровно; для главныхъ товаровъ — бѣлки, соболя и каракуля — ярмарка сложилась неудачно. Несмотря на установившееся ослабленіе въ цѣнахъ, значительная часть товара осталась непроданной. Для цѣлаго ряда другихъ болѣе мелкихъ рынковъ ярмарка дала вполнѣ благопріятные результаты.

Другія лѣтнія ярмарки въ большинствѣ случаевъ прошли также довольно удачно. Большое оживленіе наблюдалось на балтской въ Куяндахъ, Семипалатинской обл., на конской въ Минскѣ и шерстяныхъ: въ Варшавѣ и суроровской (Забайкальской обл.) Привозъ шерсти на варшавской ярмаркѣ оказался очень небольшимъ, товаръ проходилъ высокими цѣнами. Удачною нужно признать впервые открывшуюся лѣтнюю ярмарку на ст. Маньчжурія. Къ концу лѣта двѣ большія успенскія ярмарки: въ Кіевѣ (куреневская) и Харьковѣ прошли съ большимъ оживленіемъ. Въ Харьковѣ, при большомъ съѣздѣ купечества, торговали удовлетворительно всѣми товарами; мануфактура размѣщалась высокими цѣнами; оборотъ получился выше прошлаго года и выразился въ размѣрѣ свыше $5^1/_2$ милл. р.; ярмарка была денежной, платежи поступали исправно. Большіе обороты получились и на куреневской ярмаркѣ; оживленно торговали здѣсь обувнымъ, одежнымъ, щепнымъ и бондарнымъ товарами; пригонъ скота сюда оказался весьма значительнымъ, преобладалъ крестьянскій скотъ; цѣны на скотъ упали на 20—25% противъ весеннихъ расцѣнокъ: лучшія крестьянскія лошади шли 75—90 р., среднія 50—70 р., рабочіе волы средніе 120—160 р. шт.; слабѣе проходилъ молочный скотъ и тоже по нѣсколько пониженнымъ цѣнамъ. Оживленно прошелъ августъ на мѣновомъ дворѣ подъ Оренбургомъ. На «жировой» въ Омскѣ предложеніе главнаго товара—кожевеннаго сырья—было небольшое и проходило оно высокими цѣнами: бычьи 9—10 р. шт., яловка 9 р., конина 5 р. 80 к. Удачно прошла пушнинная ярмарка въ Якутскѣ, особенно съ соболемъ, цѣны на который поднялись противъ прошлаго года на 20%. Очень оживленной по отношенію ко всѣмъ товарамъ—мануфактурѣ, шубнымъ и обувнымъ товарамъ, бакалеѣ, кожевенному и лошадямъ—оказалась крестовская ярмарка

въ Зауральѣ (въ Шадринскомъ у.), что всецѣло находится въ связи съ урожаемъ въ краѣ.

Говоря о концѣ лѣта, нельзя, кстати, не отмѣтить выдающагося успѣха, имѣвшаго мѣсто на обувной и кожевенной ярмаркѣ въ Лейпцигѣ.

Осень прошла не вполнѣ равномѣрно, въ зависимости отъ степени урожая хлѣбовъ и травъ въ томъ или иномъ раіонѣ и въ зависимости отъ условій реализаціи урожая. Но, въ среднемъ для всей Россіи, торговля и на осеннихъ ярмаркахъ прошла удовлетворительно. Удовлетворительно торговали мануфактурой, а на большой покровской въ Харьковѣ даже очень хорошо. Бойко было на кожевенномъ рынкѣ, особенно для экспорта. Хорошо проходилъ шубный, обувной и шорный товаръ. Неравномѣрность больше всего относится къ торговлѣ скотомъ на ярмаркахъ. Основная причина здѣсь лежитъ въ наличіи запасовъ кормовъ въ томъ или другомъ раіонѣ. Обиліе въ большинствѣ случаевъ кормовъ вызвало уменьшеніе пригона на ярмарки скота и тѣмъ обусловило высокія цѣны на него; во многихъ случаяхъ къ продажѣ предназначался лишь бракованный скотъ. Лишь къ концу осени, въ связи отчасти съ низкими цѣнами на хлѣбъ, сталъ увеличиваться подгонъ скота, а вмѣстѣ съ нимъ отмѣтилось и пониженіе расцѣнокъ на него.

Пригонъ скота на осеннія ярмарки по уѣздамъ Воронежской губ. былъ незначителенъ; уменьшеніе пригона было вызвано тѣмъ обстоятельствомъ, что и экономіи, и крестьяне имѣли достаточные запасы кормовъ и посему воздерживались отъ запродажъ скота; цѣны на скотъ стояли въ общемъ высокія, хотя по сравненію съ весенними онѣ упали въ среднемъ до 20—25%: хорошаго качества быки шли по 110—125 руб. за голову, крестьянскія коровы 60—75 руб., овцы партіями для нагула 4 р.—4 р. 75 к. гол. Воздвиженская ярмарка въ Грязяхъ, при большомъ съѣздѣ и большемъ, по сравненію съ прошлымъ годомъ, оборотѣ прошла очень оживленно; цѣны на скотъ стояли высокія; изъ лошадей преобладали крестьянскія: лучшія до 200 р., обыкновенныя 70—120 р., коровы въ среднемъ 50—110 р. Заволжскія ярмарки дали довольно порядочные обороты; лошади расцѣнивались здѣсь особенно высоко, въ частности, въ пос. Дубовка онѣ проходили въ 2 раза дороже противъ прошлаго года. Большая ровненская ярмарка (Самарской губ.) отличалась большимъ привозомъ всѣхъ товаровъ: мануфактуры, желѣзнаго и скобяного товара, одежнаго и об вного и сел.-хоз. принадлежностей (плуги, бороны и т. п.). Расторговались всѣмъ въ общемъ очень удачно; въ хорошемъ спросѣ былъ кирпичный чай (для киргизъ); бойко торговали главнымъ ярмарочнымъ товаромъ: скотомъ и сырьемъ; скота рогатаго и лошадей было мало, особенно овецъ, скотъ расцѣнивался дорого: рабочіе быки 4—5 лѣтъ 150—200 р. пара, убойный 7 р. пудъ, овцы 8—11 р. голова, рабочія лошади 1—6 лѣтъ 60—120 р. и до 150 р., верблюды 75—100 и до 200 р.; быстро размѣстилось кожевенное сырье, его не хватило; мало было шерсти. Весьма недостаточное предложеніе скота оказалось на ярмаркахъ въ Черноярскомъ у., Астраханской губ.; спросъ же былъ очень большой; расцѣнки очень высокія. Чрезмѣрно высокія цѣны на скотъ вызвали вялое настроеніе на царицынской ярмаркѣ: быки до 230 р. пара, крестьянскія коровы 60—90 р., экономическія 100—150 р.

Обиліе подножнаго корма, запасы сѣна и соломы и урожай вообще хлѣбовъ и овощей обусловили крайне недостаточный пригонъ скота на ярмарки въ Донецкомъ округѣ; предлагали въ многихъ случаяхъ лишь такъ назыв. брако-

ванный скотъ; цѣны въ началѣ осени установились очень высокія — лошади средн. достоинства 75—150—200 р., волы 225—250 р. пара, дойныя мѣстной породы коровы 55—60 р., культурныя 125—150 р., овцы 7—8 р. шт. Однако, уже съ конца сентября и въ октябрѣ пригонъ скота на ярмарки сталъ замѣтно увеличиваться, и цѣны стали постепенно понижаться, упавъ въ конечномъ итогѣ ниже лѣтнихъ. Отмѣченное явленіе находитъ себѣ объясненіе въ фактѣ установленія съ конца сентября низкихъ цѣнъ на хлѣбъ. Первая половина сентября на мѣновомъ дворѣ подъ Оренбургомъ прошла довольно оживленно; въ хорошемъ спросѣ были лошади, при порядочномъ ихъ пригонѣ: охотно закупали сырье, но его было уже немного. Съ конца сентября началась заминка въ торговыхъ дѣлахъ. Въ теченіе всего мѣсяца слабо было съ шерстью, частью потому, что на нее стояли высокія цѣны, частью потому, что фабриканты успѣли образовать достаточные запасы. Октябрь отмѣтилъ общее затишье на ярмаркѣ. Для всей Оренбургской губ. степныя скотскія ярмарки закончились очень удачно; предложеніе скота по всѣмъ ярмаркамъ было небольшое, наполовину меньше прошлогоднихъ размѣровъ; несмотря на то, что цѣны установились весьма высокія, населеніе ими не соблазнилось и удержало скотъ у себя, чѣмъ и объясняются уменьшенные противъ прошлаго года ярмарочные обороты; расцѣнки стояли: быки средняго нагула 80—90 р., хорошаго 110—125 р. за гол., коровы 60—80 р., бараны доходили до 12—13 р., лошади: крестьянскія рабочія 90—100 р., выѣздныя съ 225 до 300 р., верблюды 60—110 р. Напротивъ, на воздвиженской ярмаркѣ въ Гомелѣ пригонъ скота—рогатаго и лошадей—оказался значительнымъ, и расцѣнки на него установились довольно низкія. Усиленная продажа скота совпала съ плохимъ сборомъ сѣна въ губ. Изъ другихъ товаровъ въ Гомелѣ оживленно размѣщалось кожевенное сырье для экспорта, слабѣе для внутренняго рынка; бойко проходили конскій волосъ и щетина; удовлетворительно торговали овечьими мѣхами, валеной обувью, полушубками, хуже сел.-хоз. инвентаремъ (экипажами, колесами); цѣны на скотъ: крестьянскія лошади 60—70 р., лучшія 90—100 р., убойныя коровы 40—70 р., дойныя 50—90 р., быки 70—90 р. Слабо протекли осеннія степныя ярмарки въ Тургайской обл. Неважно здѣсь торговли скотомъ. Сравнительно лучше изъ тургайскихъ закончилась карабутакская ярмарка въ Иргизскомъ у.; оборотъ ея опредѣлился около 100 тыс. р., изъ нихъ мануфактура дала около 34 тыс. р., крупн. рогат. скотъ 24,5 тыс. р., бараны 15,3 тыс. р., кожи сырыя 6,7 тыс. р. Очень небольшой оборотъ получился и на сергіевской ярмаркѣ въ Тюкалинскѣ, Тобольской губ.; скотъ здѣсь проходилъ по очень дешевымъ цѣнамъ: молод. раб. лошадь 40 р., хорош. раб. быки 120 р. пара. Спокойный характеръ носила маргаритинская ярмарка въ Архангельской губ. Ярмарочный привозъ товаровъ оказался небольшимъ: мануфактуры, галантереи, желѣзнаго, посуднаго, шорнаго и стекляннаго товара, снасти и рыбы; большой спросъ предъявлялся на шорный товаръ и валеную обувь; бойко повышенными цѣнами торговали рыбой.

Заканчивая характеристику осеннихъ ярмарокъ, нельзя не указать на значительное оживленіе на хмѣлевой ярмаркѣ въ Варшавѣ и на покровской въ Харьковѣ. При бойкомъ спросѣ для внутренняго рынка и заграницу (между прочимъ Англію) $^3/_4$ всего хмѣлевого подвоза было распродано уже въ первые два дня ярмарки; усиленное вниманіе предъявлялось на первые сорта хмѣля, но его было мало.

Съ большимъ подъемомъ торговали мануфактурой, кожевеннымъ товаромъ

и шерстью на харьковской покровской; благодаря хорошему урожаю и благопріятной реализаціи урожая, харьковская ярмарка оказалась денежной.

Переходя къ обслѣдованію зимнихъ ярмарокъ конца отчетнаго года, приходится сказать, что въ большинствѣ случаевъ онѣ прошли безъ оживленія, при слабомъ настроеніи. Съ мануфактурой было пестро, на кожевенномъ рынкѣ перемѣнно. Скота на ярмаркахъ, какъ и осенью, было немного, и проходилъ онъ въ большинствѣ случаевъ высокими цѣнами. Запоздалая и плохая осенняя уборка хлѣбовъ въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ сказалась весьма неблагопріятно на ярмарочныхъ торговыхъ операціяхъ. Изъ зимнихъ слѣдуетъ отмѣтить уильскую ярмарку (Уральская область), давшую очень хорошіе результаты и протекшую при весьма бодромъ настроеніи. Съ хорошими барышами и бойко торговали мануфактурой, обувью и готовымъ платьемъ; не плохо расходились бакалея и желѣзо-скобяной товаръ; великолѣпно раскупался шорный товаръ; большой спросъ предъявлялся на кожевенное сырье и овчину; сырья было мало, и цѣны на него стояли высокія; тихо было съ выдѣланными кожами, пухомъ, перомъ, конскимъ хвостомъ и гривой; скота было мало, цѣны высокія, особенно на верблюды: убойныя коровы 45—70 р., дойныя 60—100 р., быки 95 р., верблюды 85—150 р., крестьянскія лошади 95—105 р., бараны 9 р. Помимо общаго явленія—уменьшенія скота въ краѣ—незначительный пригонъ его на ярмарки вызванъ былъ тѣмъ еще, что въ августѣ большія партіи скота скупались на мѣстахъ. Мало было въ предложеніи шерсти джебаги и верблюжьей; цѣны: джебага мытая 10—11 р. п., грязная 4—5 р. п. и верблюжья 9—10 р. п. Сравнительно удовлетворительно прошла никольская ярмарка въ Ишимѣ; хорошо проходили кожевенное сырье и мясо; ленъ и кудель, отчасти и битую птицу продавали низкими цѣнами. Безъ оживленія протекла большая петропавловская ярмарка (Акмолинск. обл.) Главнаго товара—скота—было немного, и, несмотря на это, проходилъ онъ довольно туго и низкими цѣнами: рабочіе быки 80—120 р. пара, яловка 35—50 р., лучшіе 55—60 р., русскіе бараны 6 р. 50 к.—7 р., рабочая лошадь 25—50 р.; удовлетворительно расходилось кожевенное сырье; изъ пушнины хорошимъ спросомъ пользовался горностай по 5 р. 20 к. пара, красная лисица 8—12 р., хорекъ 1 р. 30 к. и волкъ 7—10 р.; бойко торговали мануфактурой для киргизъ; хорошо шли шубы, пимы и домашняя посуда. Неважно, при малолюдныхъ съѣздахъ протекли ярмарки въ Томской губ. Замѣтно было отсутствіе на ярмаркахъ денегъ. Подвозъ товаровъ незначителенъ, еще слабѣе былъ спросъ на нихъ; особенно неудачно проходили мануфактура и отчасти пушнина. Цѣны стояли низкія, горностай, напримѣръ, расцѣнивался по 2 р. 50 к.—3 р., крестьянская лошадь 40—60 р.; нѣсколько лучше торговали сырьемъ, рыбой, шубами, пимами и шапками. Ярмаркой довольны скупщики. Неудачная погода, не позволившая во время убрать и обмолотить хлѣбъ, а, вмѣстѣ съ тѣмъ, и вывезти его на рынокъ, весьма неблагопріятно отразилась на положеніи дѣлъ на сравнительно большой кунгурской ярмаркѣ въ Пермской губ. Покупательная способность населенія оказалась недостаточной. Товаръ размѣщался очень слабо; плохо торговали шубами, валеною обувью, мануфактурой, бакалеей. Изъ лошадей преобладали плохія. Удовлетворительно въ общемъ закончилась никольская ярмарка въ Пинегѣ (Арханг. губ.). Изъ опасенія недостаточности кормовыхъ средствъ (сѣна и овса) на ярмарку пригнали большое количество лошадей, однако, цѣны на нихъ не упали: средняя рабочая лошадь 30—50 р., лучшія 70—150 р.; было много дичи и мяса, проходившихъ по деше-

вымъ цѣнамъ; кожевенное сырье расцѣнивалось дорого: 1 р. съ пуда мяса; пушнины мало, проходила по высокимъ цѣнамъ; горностай 2 р. 70—80 к., лисица 16 р., куница 16 р., выдра 20 р., песецъ 23—25 р. и бѣлка 20 к. шт.; слабо торговали мануфактурой. Очень тихо прошла мензелинская ярмарка; несмотря на малый привозъ товаровъ, размѣщался онъ только въ кредитъ; за наличныя торговали очень слабо и съ большой уступкой; продано всего (мануфактуры, колоніальнаго товара, кожевеннаго сырья и т. п.) не болѣе 60%; цѣны: яловка 6 р. 80 к. пудъ, конина 7 р. 25 к.—8 р. 25 к. Съ пониженіемъ торговали на сырьевой ярмаркѣ въ Фастовѣ; положеніе рынка отличалось неустойчивостью, цѣны упали до 1 р. 50 к. въ пудѣ; изъ боязни дальнѣйшаго пониженія цѣнъ товаръ закупался неохотно; спросъ почти исключительно предъявлялся только на бѣлыя толстыя юфти, продавали 29—30 р. п.; съ кониной было твердо, цѣны 6 р. 50 к.—7 р. Рождественская конская въ Воронежѣ прошла при очень вяломъ настроеніи; изъ пригона лошадей (въ 5 тыс. головъ) продана только половина, покупали больше среднихъ тяжеловозовъ по 150—300 р. Отсутствіе спроса на высокосортныхъ лошадей объясняется прекращеніемъ спроса для заграницы (въ Турцію, Австрію и на Балканы); расцѣнки противъ осеннихъ упали: на среднихъ лошадей на 5—10%, дорогихъ на 15—20%. Хуже противъ прошлаго года торговали на никольской ярмаркѣ въ Грязяхъ. Рогатаго скота и лошадей было немного, преобладали крестьянскія, цѣны стояли хорошія; порядочный спросъ былъ на свинину и битую птицу, которыя прошли безъ остатка заграницу высокими цѣнами; удовлетворительно раздѣлались съ пухомъ и перомъ. Удачной считается никольская скотская ярмарка въ Сычевкѣ; противъ осенней ярмарки, когда скота было пригнано много, на зимней, благодаря обезпеченности кормами, предложеніе оказалось весьма недостаточнымъ, и расцѣнки на скотъ значительно поднялись противъ осеннихъ: на 20—25% на рогатый скотъ и въ два раза на лошадей; даже старыя лошади шли по 20—25 р., тогда какъ осенью цѣна на нихъ стояла въ 6—7 р.; хорошо раскупалось кожевенное сырье и особенно опоекъ. Небывало высокими цѣнами при бойкомъ спросѣ проходилъ скотъ на декабрьской ярмаркѣ въ Царевѣ; сравнительно съ весенними, расцѣнки поднялись на 50%, а противъ прошлаго года до 100%; пригонъ скота былъ незначителенъ, что обусловливалось хорошимъ урожаемъ; цѣны стояли: рабочіе волы 275—300 р. пара, мѣстныя дойныя коровы до 100 р., на убой 80—90 р., овцы 9 р., лошади 100—150 р., верблюды 120—130 р.

Лѣсная рождественская ярмарка въ Минскѣ оказалась безрезультатной, хотя и многолюдной; отсутствовали покупатели съ юга и заграницы, но много было коммисіонеровъ и маклеровъ. Отсутствовалъ спросъ на ольху и фанеру; сильно упали цѣны на дубовую клепку; нѣсколько лучше было съ папиргольцомъ; въ порядочномъ спросѣ были сосныя бревна для юга, слабо съ пиленымъ лѣсомъ; угнетенно съ дровами. Причины вялаго и малодѣятельнаго настроенія лежатъ въ общемъ угнетенномъ состояніи лѣсного рынка въ мѣстномъ раіонѣ и стѣсненности европейскаго рынка.

Подводя въ заключеніе итоги ярмарочной торговли въ 1913 г., слѣдуетъ признать, что въ отношеніи внутренней торговли истекшій годъ прошелъ въ общемъ вполнѣ удовлетворительно и благополучно. Въ числѣ факторовъ, обусловившихъ такое положеніе, первое мѣсто, конечно, принадлежитъ урожаю въ текущемъ году, отчасти и урожаю въ 1912 г.

*I. К—и.*

# Внѣшняя торговля Россіи[1]).

По даннымъ департамента таможенныхъ сборовъ, вывозъ, привозъ, общая сумма оборотовъ и балансъ по внѣшней торговлѣ Россіи за послѣднія 15 лѣтъ измѣнялись слѣдующимъ образомъ (въ милл. руб.):

| Годы. | Вывозъ. | Привозъ. | Общій оборотъ. | Торговый балансъ. |
|---|---|---|---|---|
| 1899 . . | 601,6 | 594,4 | 1.196,0 | + 7,2 |
| 1900 . . | 688,4 | 572,1 | 1.260,5 | +116,3 |
| 1901 . . | 729,8 | 532,9 | 1.262,7 | +196,9 |
| 1902 . . | 825,4 | 529,1 | 1.354,5 | +296,3 |
| 1903 . . | 949,7 | 602,6 | 1.552,3 | +347,1 |
| 1899—1903 . . | 759,0 | 566,2 | 1.325,2 | +192,8 |
| 1904 . . | 955,8 | 581,8 | 1.537,6 | +374,0 |
| 1905 . | 1.017,9 | 559,3 | 1.577,2 | +458,6 |
| 1906 . . | 1.001,9 | 624,4 | 1.626,3 | +377,5 |
| 1907 . . | 991,5 | 701,5 | 1.693,0 | +290,0 |
| 1908 . . | 938,8 | 760,4 | 1.699,2 | +178,4 |
| 1904—1908 . . | 981,2 | 645,5 | 1.626,7 | +335,7 |
| 1909 . . | 1.367,2 | 785,9 | 2.153,1 | +581,3 |
| 1910 . . | 1.383,9 | 952,5 | 2.336,4 | +431,4 |
| 1911 . . | 1.514,0 | 1.022,7 | 2.536,7 | +491,3 |
| 1912 . . | 1.428,0 | 1.036,7 | 2.464,7 | +391,3 |
| 1913 . . | 1.420,9 | 1.220,5 | 2.641,4 | +200,4 |
| 1909—1913 . . | 1.422,8 | 1.003,7 | 2.426,5 | +419,1 |

И абсолютно, и относительно общій оборотъ по внѣшней торговлѣ въ послѣднее пятилѣтіе (1909—1913 гг.) увеличился въ значительно большей степени, чѣмъ во второе пятилѣтіе (1904—1908 гг.), а именно, въ послѣднее пятилѣтіе онъ поднялся на 799,8 милл. р., или на 49,2%, а во второе пятилѣтіе—на 301,5 милл. р., или на 22,7%. Средній годичный вывозъ въ 1909—1913 гг. увеличился на 441,6 милл. р., или на 45,0%, а въ 1904—1908 гг.—на 222,2 милл. р.,

---

[1]) Всѣ данныя этой статьи относятся къ торговлѣ по европейской и кавказско-черноморской границамъ, а также къ торговлѣ съ Финляндіей.

или на 29,3%; привозъ въ 1909—1913 гг. поднялся на 358,2 милл. р., или на 55,5%, а въ 1904—1908 гг.—только на 79,3 милл. р., или на 14,0%. Несмотря на значительное увеличеніе вывоза, послѣднее пятилѣтіе (1909—1913 гг.) характеризуется, главнымъ образомъ, исключительно большимъ ростомъ привоза.

Средній годичный перевѣсъ вывоза надъ привозомъ въ послѣднее пятилѣтіе равнялся 419,1 милл. р., противъ 335,7 милл. р. въ 1904—1908 гг. и 192,8 милл. р. въ 1899—1903 гг.

Въ 1913 г., по сравненію съ предшествующимъ, вывозъ незначительно сократился (на 7,1 милл. р., или на 0,5%), привозъ же поднялся на 183,8 милл. р., или 17,7%. Въ исторіи русской внѣшней торговли никогда привозъ не увеличивался за одинъ годъ на такую значительную сумму.

По отдѣльнымъ мѣсяцамъ вывозъ и привозъ за два послѣдніе года измѣнялись слѣдующимъ образомъ (въ милл. р.):

| Мѣсяцы. | Вывозъ: | | Привозъ: | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Январь . . . . | 91,4 | 90,2 | 75,6 | 97,5 |
| Февраль . . . | 103,4 | 79,3 | 72,5 | 76,1 |
| Мартъ . . . . | 83,4 | 89,9 | 79,5 | 91,5 |
| Апрѣль . . . . | 91,2 | 93,6 | 83,8 | 82,0 |
| Май . . . . . | 105,0 | 108,6 | 78,0 | 102,1 |
| Іюнь . . . . . | 123,7 | 102,5 | 102,1 | 114,8 |
| Іюль . . . . . | 105,4 | 123,8 | 80,9 | 111,8 |
| Августъ . . . | 147,1 | 158,8 | 86,4 | 106,5 |
| Сентябрь . . . | 155,6 | 159,5 | 102,9 | 104,0 |
| Октябрь . . . | 148,5 | 144,3 | 88,2 | 125,2 |
| Ноябрь . . . . | 128,3 | 135,4 | 87,9 | 115,5 |
| Декабрь . . . | 145,1 | 135,0 | 98,9 | 93,6 |

По сравненію съ 1912 г., вывозъ по отдѣльнымъ мѣсяцамъ въ отчетномъ году колебался неравномѣрно: за январь, февраль, іюнь, октябрь и декабрь онъ сократился, за остальные мѣсяцы увеличился. За все первое полугодіе онъ упалъ до 564,1 милл. р., противъ 598,1 милл. р., за второе полугодіе повысился до 856,8 милл. р., противъ 829,9 милл. р.

Привозъ въ 1913 г. возрасталъ по цѣнности за всѣ мѣсяцы, кромѣ апрѣля и декабря. Въ первое полугодіе онъ поднялся до 564,0 милл. р., противъ 491,5 милл. р., во второе—до 656,5 милл. р. противъ 545,2 милл. р.

*А. Вывозъ.* По главнымъ товарнымъ группамъ нашъ вывозъ за послѣднія 15 лѣтъ распредѣлялся слѣдующимъ образомъ (въ милл. р.):

| Годы. | Жизненные припасы. | Сырые и полуобработ. матеріалы. | Животныя. | Издѣлія. |
|---|---|---|---|---|
| 1899 . . | 318,7 | 249,9 | 15,7 | 17,4 |
| 1900 . . | 383,3 | 269,8 | 15,8 | 19,6 |
| 1901 . . | 433,8 | 256,5 | 17,4 | 21,9 |
| 1902 . . | 528,7 | 258,2 | 19,2 | 19,4 |
| 1903 . . | 598,8 | 312,6 | 16,9 | 21,4 |
| 1899—1903 . . | 452,7 | 269,4 | 17,0 | 19,9 |

| Годы, | Жизненные припасы | Сырые и полуобработ. матеріалы. | Животныя. | Издѣлія. |
|---|---|---|---|---|
| 1904 . . | 620,0 | 301,1 | 11,5 | 23,2 |
| 1905 . . | 688,0 | 292,2 | 12,7 | 24,9 |
| 1906 . . | 601,1 | 346,0 | 23,6 | 31,1 |
| 1907 . . | 563,8 | 383,6 | 19,0 | 25,2 |
| 1908 . . | 522,4 | 370,7 | 18,9 | 26,7 |
| 1904—1908 . . | 599,1 | 338,7 | 17,1 | 26,2 |
| 1909 . . | 905,6 | 417,1 | 19,9 | 24,7 |
| 1910 . . | 907,2 | 430,4 | 22,8 | 23,5 |
| 1911 . . | 988,7 | 473,6 | 25,8 | 25,9 |
| 1912 . . | 789,3 | 578,8 | 30,1 | 29,9 |
| 1913 . . | 807,2 | 550,2 | 33,0 | 30,4 |
| 1909—1913 . . | 879,6 | 490,0 | 26,3 | 26,9 |

Во второе пятилѣтіе, по сравненію съ первымъ, годичный вывозъ жизненныхъ припасовъ увеличился на 146,4 милл. р., или на 32,3%, вывозъ сырья и полуфабрикатовъ—на 69,3 милл. р., или на 25,7%. Въ послѣднее пятилѣтіе, по сравненію со вторымъ, вывозъ жизненныхъ припасовъ возросъ на 280,5 милл. р., или на 46,8%, сырья и полуфабрикатовъ—на 151,3 милл. р., или на 44,7%. Такимъ образомъ, въ послѣднее пятилѣтіе вывозъ товаровъ двухъ главнѣйшихъ группъ возросъ почти въ одинаковой степени.

По сравненію съ 1912 г., въ отчетномъ году вывозъ жизненныхъ припасовъ увеличился на 2,3%, вывозъ же сырья и полуфабрикатовъ уменьшился на 4,9%.

Первенствующее значеніе въ нашемъ вывозѣ имѣютъ хлѣба: по цѣнности они составляли за три послѣднія пятилѣтія 363,5 милл. р., 467,3 и 673,4 милл. р., что составляло 48, 48 и 47% всего вывоза.

За послѣднія пять лѣтъ вывозъ главнѣйшихъ хлѣбовъ измѣнялся слѣдующимъ образомъ:

Вывозъ хлѣбовъ и хлѣбныхъ продуктовъ:

| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—) чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Пшеница: | | | | | | |
| милл. пуд. . | 314,3 | 374,6 | 240,5 | 160,9 | 203,1 | + 42,2 |
| » руб. . | 384,2 | 405,2 | 258,7 | 192,2 | 225,1 | + 32,2 |
| Рожь: | | | | | | |
| милл. пуд. . | 35,5 | 40,5 | 53,9 | 30,6 | 39,5 | + 8,9 |
| » руб. . | 34,1 | 29,9 | 42,6 | 29,0 | 32,9 | + 3,9 |
| Ячмень: | | | | | | |
| милл. пуд. . | 219,2 | 244,6 | 262,4 | 168,4 | 239,5 | + 71,1 |
| » руб. . | 165,9 | 158,4 | 214,6 | 152,9 | 186,1 | + 33,2 |
| Овесъ: | | | | | | |
| милл. пуд. . | 74,7 | 83,9 | 85,1 | 51,8 | 36,4 | — 15,4 |
| » руб. . | 61,8 | 63,7 | 73,2 | 51,8 | 31,8 | — 20,0 |

| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Кукуруза: | | | | | | |
| милл. пуд. . | 41,1 | 27,4 | 81,8 | 46,9 | 35,5 | — 11,4 |
| » руб. . | 31,1 | 19,2 | 57,5 | 37,8 | 25,1 | — 12,7 |
| Горохъ: | | | | | | |
| милл. пуд. . | 9,1 | 11,9 | 17,0 | 14,4 | 15,2 | + 0,8 |
| » руб. . | 10,4 | 12,9 | 20,7 | 17,7 | 19,2 | + 1,5 |
| Фасоль, бобы, чечевица: | | | | | | |
| милл. пуд. . | 10,9 | 9,8 | 9,0 | 7,4 | 7,6 | + 0,2 |
| » руб. . | 11,4 | 10,5 | 9,9 | 8,2 | 8,3 | + 0,1 |
| Мука пшеничная: | | | | | | |
| милл. пуд. . | 5,4 | 6,2 | 5,5 | 4,4 | 8,2 | + 3,8 |
| » руб. . | 10,5 | 11,5 | 9,7 | 7,8 | 14,2 | + 6,4 |
| Мука ржаная: | | | | | | |
| милл. пуд. . | 6,9 | 5,5 | 9,4 | 5,9 | 6,9 | + 1,0 |
| » руб. . | 7,7 | 5,7 | 9,7 | 6,5 | 7,1 | + 0,6 |
| Отруби: | | | | | | |
| милл. пуд. . | 39,0 | 37,3 | 48,8 | 50,8 | 48,5 | — 2,3 |
| » руб. . | 26,5 | 24,5 | 31,5 | 36,3 | 32,6 | — 3,7 |
| Всего хлѣбовъ: | | | | | | |
| милл. пуд. . | 760,7 | 847,1 | 821,2 | 548,5 | 647,8 | + 99,3 |
| » руб. . | 748,3 | 746,1 | 735,3 | 547,1 | 589,9 | + 42,8 |

Вывозъ хлѣба и хлѣбныхъ продуктовъ въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г., увеличился по количеству на 99,3 милл. пуд., или на 18,1%, а по цѣнности—на 42,8 милл. р., или на 7,8%. И по количеству, и по цѣнности хлѣбный экспортъ отчетнаго года значительно уступалъ экспорту 1911, 1910 и 1909 гг. Въ первое полугодіе онъ былъ почти равенъ вывозу 1912 г., во второе полугодіе возросъ до 434,1 милл. п. на 384,7 милл. р., противъ 342,3 милл. п. на 336,6 милл. р.

| | Вывозъ за іюль—декабрь. | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | | 1913. | |
| | тыс. пуд. | тыс. руб. | тыс. пуд. | тыс. руб. |
| Пшеница . . . | 105.049 | 122.012 | 140.190 | 149.996 |
| Рожь . . . . | 16.812 | 15.489 | 27.352 | 21.992 |
| Ячмень . . . . | 122.620 | 104.924 | 169.653 | 125.605 |
| Овесъ . . . . | 34.073 | 33.616 | 23.316 | 19.429 |
| Кукуруза . . . | 11.504 | 8.485 | 17.552 | 12.237 |
| Отруби . . . . | 23.242 | 16.769 | 25.434 | 16.969 |
| Всего хлѣбовъ . | 342.274 | 336.578 | 434.127 | 384.731 |

Въ отчетномъ году, по сравненію съ 1912 г., увеличился вывозъ пшеницы, ржи и ячменя; значительно сократился вывозъ овса и кукурузы. Въ послѣднее полугодіе увеличился вывозъ всѣхъ главнѣйшихъ хлѣбовъ, за исключеніемъ овса,

вывозъ котораго продолжалъ сокращаться и за весь годъ былъ наименьшимъ въ послѣднее пятилѣтіе.

По экспорту пшеницы главными конкуррентами Россіи въ отчетномъ году были С.-А. Соед. Штаты и Канада, значительно увеличившіе свой экспортъ. Въ Великобританію въ 1913 г. привезено изъ С.-А. Соед. Штатовъ 34.068 тыс. англ. центн. противъ 19.974 тыс. въ 1912 г., изъ Канады—21.788 тыс. противъ 21.551 тыс., привозъ изъ Россіи уменьшился до 5.011 тыс. англ. ц. противъ 9.005 тыс. Въ Германію изъ С.-А. Соед. Штатовъ привезено 10.060 тыс. квинт. противъ 4.465 тыс., изъ Канады 3.184 тыс. противъ 2.690 тыс., изъ Россіи привозъ сократился до 5.195 тыс. противъ 5.584 тыс.

По экспорту ржи главнымъ нашимъ конкуррентомъ является Германія, которая за послѣдніе годы вывозитъ ржи больше, чѣмъ Россія. Изъ Россіи въ 1913 г. ржи вывезено 39,5 милл. п., противъ 30,6 милл. въ 1912 г., а изъ Германіи, по даннымъ германской статистики, 57,0 и 48,6 милл. пуд.; кромѣ того, вывезено ржаной муки 13,7 и 10,3 милл. п.; вывозъ ржаной муки изъ Россіи равнялся 6,9 и 5,9 милл. п.

Вывозъ овса изъ Россіи въ 1913 г. сократился до 36,4 милл. п., противъ 51,8 милл. п. въ 1912 г.; вывозъ изъ Германіи въ отчетномъ году поднялся до 40,3 милл. п. и впервые превысилъ по количеству вывозъ изъ Россіи.

Цѣны на хлѣба въ отчетномъ году стояли на болѣе низкомъ уровнѣ, чѣмъ въ 1912 г. Средняя экспортная (статистическая) цѣна пуда пшеницы, вывезенной изъ Россіи, въ 1913 г. была 1 р. 11 к. противъ 1 р. 19 к. въ 1912 г., ржи—83 к. противъ 95 к., ячменя—78 к. противъ 91 к., овса—87 к. противъ 1 р., кукурузы—71 к. противъ 81 к., всѣхъ хлѣбовъ и хлѣбныхъ продуктовъ, вмѣстѣ взятыхъ,—91 к. противъ 1 р.

За послѣднія 10 лѣтъ въ большей степени, чѣмъ вывозъ хлѣбовъ, возрастаетъ экспортъ другихъ жизненныхъ припасовъ—масла, яицъ, мяса, спирта и т. д. Средній годичный вывозъ жизненныхъ припасовъ, кромѣ хлѣбовъ, въ 1899—1903 гг. оцѣнивался въ 89,2 милл. р., въ 1904—1908 гг.—въ 131,8 милл. р. и въ 1909—1913 гг.—въ 206,2 милл. р.; такимъ образомъ, въ послѣднее пятилѣтіе, по сравненію съ первымъ, годичный экспортъ разсматриваемой группы товаровъ возросъ по цѣнности на 117,0 милл. р., или на 131%.

| | Вывозъ: | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | |
| Яйца: | | | | | | |
| милл. шт. . . | 2.845 | 2.998 | 3.682 | 3.396 | 3.572 | + 176 |
| тыс. руб. . . | 62.212 | 63.690 | 80.757 | 84.661 | 90.639 | + 5.978 |
| Масло коровье: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 3.454 | 3.421 | 4.656 | 4.422 | 7.736 | + 314 |
| » руб. . . | 48.401 | 50.883 | 40.862 | 68.074 | 71.159 | + 3.085 |
| Сахаръ: | | | | | | |
| по европ. гран.: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 8.353 | 4.744 | 22.851 | 17.166 | 3.141 | — 14.025 |
| » руб. . . | 15.338 | 8.463 | 48.260 | 36.383 | 6.198 | — 30.185 |
| по азіатск. гран: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 4.160 | 4.345 | 4.843 | 5.818 | 5.877 | + 59 |
| » руб. . . | 12.895 | 17.466 | 18.027 | 20.285 | 20.450 | + 165 |

| | Вывозъ: | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | |
| Табакъ въ лист.: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 564 | 572 | 632 | 652 | 776 | + 124 |
| » руб. . . | 2.298 | 3.316 | 4.243 | 4.632 | 6.544 | + 1.912 |
| Мясо: | | | | | | |
| свѣжее: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 246 | 242 | 226 | 543 | 538 | — 5 |
| » руб. . . | 1.438 | 1.471 | 1.398 | 3.707 | 3.733 | + 26 |
| соленое, копченое и вяленое: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 213 | 471 | 590 | 611 | 722 | + 111 |
| » руб. . . | 1.651 | 3.762 | 4.510 | 4.671 | 5.665 | + 994 |
| Домашняя птица битая и дичь: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 817 | 849 | 1.000 | 829 | 806 | — 23 |
| » руб. . . | 5.179 | 6.149 | 6.830 | 5.547 | 7.041 | + 1.494 |
| Спиртъ и вино хлѣбное: | | | | | | |
| милл. град. . | 277 | 333 | 411 | 442 | 242 | — 200 |
| тыс. руб. . . | 4.623 | 4.960 | 6.654 | 8.339 | 4.630 | — 3.709 |

Въ отчетномъ году, по сравненію съ 1912 г., общая цѣнность вывоза жизненныхъ припасовъ, не считая хлѣбовъ, сократилась до 217,3 милл. р. противъ 242,2 милл. р. Такое значительное паденіе цѣнности почти всецѣло зависѣло отъ сокращенія вывоза сахара до 3,1 милл. п. на 6,2 милл. р., противъ 17,2 милл. п. на 36,4 милл. р. Уменьшеніе вывоза сахара было обусловлено недоборомъ свекловицы въ 1912 г., при одновременномъ ростѣ внутренняго потребленія. Вывоза на конвенціонные рынки въ 1913 г. почти не производилось; онъ равнялся 414 т. п. противъ 14.126 т. п. въ 1912 г. На внутреннихъ рынкахъ Россіи цѣны въ 1913 г. были выше, чѣмъ въ 1912 г., тогда какъ на западно-европейскихъ рынкахъ онѣ были значительно ниже.

Въ отчетномъ году, по сравненію съ 1912 г., и по количеству, и по цѣнности повысился вывозъ двухъ главнѣйшихъ товаровъ разсматриваемой группы: яицъ и масла коровьяго. Яицъ вывезено на 90,6 милл. р. противъ 84,7 милл. р., масла коровьяго—на 71,2 милл. р. противъ 68,1 милл. р. Въ среднемъ за весь годъ цѣны на яйца стояли на уровнѣ болѣе высокомъ, чѣмъ въ 1912 г., цѣны на коровье масло—на болѣе низкомъ уровнѣ. Средняя экспортная цѣна за 1.000 штукъ въ 1913 г. была 25 р. 37 к., противъ 24 р. 93 к. въ 1912 г., экспортная цѣна пуда коровьяго масла равнялась 15 р. 3 к., противъ 15 р. 39 к. въ 1912 г. Относительное значеніе привоза яицъ изъ Россіи въ отчетномъ году увеличилось какъ въ Великобританіи, такъ и въ Германіи: привозъ яицъ изъ Россіи въ Великобританію составлялъ 53,3% всего привоза противъ 50,7% въ 1912 г., привозъ въ Германію 46,3% противъ 37,2%. Равнымъ образомъ, привозъ масла коровьяго изъ Россіи въ Великобританію въ 1913 г. составлялъ

18,1% всего привоза, противъ 17,1% въ 1912 г., привозъ въ Германію 55,1% противъ 45,6%.

За послѣдніе два года весьма значительно увеличился вывозъ мяса: вывозъ соленаго, копченаго и вяленаго съ 1909 г. по 1913 г. поднялся по количеству почти въ три раза (213 и 611 т. п.), вывозъ свѣжаго больше, чѣмъ вдвое (246 и 538 т. п.).

Въ вывозѣ сырья и полуфабрикатовъ наибольшее значеніе имѣютъ продукты сельскаго хозяйства, затѣмъ продукты лѣсного хозяйства и, наконецъ, продукты горной и горнозаводской промышленности.

Вывозъ главнѣйшихъ продуктовъ сельскаго хозяйства за послѣднія пять лѣтъ измѣнялся слѣдующимъ образомъ:

| | Вывозъ: | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
| Сѣмена всякія: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 13.469 | 17.087 | 21.831 | 22.761 | 19.304 | — 3.457 |
| » руб. . . | 26.044 | 35.999 | 49.071 | 47.618 | 34.426 | —13.192 |
| Въ томъ числѣ: | | | | | | |
| сѣмя льняное: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 6.019 | 8.965 | 9.830 | 10.214 | 6.488 | — 3.726 |
| » руб. . . | 10.542 | 19.789 | 21.269 | 20.388 | 9.859 | —10.529 |
| сѣмя клевера: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 705 | 567 | 554 | 625 | 533 | — 92 |
| » руб. . . | 5.161 | 4.970 | 4.971 | 5.794 | 5.509 | — 285 |
| Выжимки изъ масличныхъ сѣмянъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 38.032 | 35.003 | 40.176 | 42.679 | 44.633 | + 1.954 |
| » руб. . . | 33.649 | 31.466 | 34.404 | 38.889 | 38.530 | — 359 |
| Ленъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 14.354 | 13.272 | 11.897 | 19.313 | 16.664 | — 2.649 |
| » руб. . . | 60.761 | 67.151 | 63.844 | 107.539 | 86.848 | —20.691 |
| Льняная кудель и пакля: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 2.438 | 2.265 | 1.883 | 2.257 | 1.994 | — 263 |
| » руб. . . | 7.161 | 6.756 | 6.549 | 8.519 | 7.371 | — 1.148 |
| Пенька: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 2.538 | 2.217 | 3.356 | 3.160 | 3.248 | + 88 |
| » руб. . . | 10.551 | 9.728 | 15.890 | 17.375 | 20.261 | + 2.886 |
| Шкуры всякія: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 642 | 725 | 733 | 941 | 802 | — 139 |
| » руб. . . | 11.902 | 13.969 | 15.331 | 22.493 | 16.765 | — 5.728 |
| Кожи невыдѣланныя: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 1.689 | 1.227 | 1.695 | 3.067 | 2.494 | — 573 |
| » руб. . . | 22.799 | 16.766 | 29.017 | 47.817 | 35.657 | —12.160 |

| | Вывозъ: | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | |
| Кости и костяная мука: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 2.429 | 2.944 | 2.513 | 2.639 | 2.421 | — 218 |
| » руб. . . | 1.482 | 1.856 | 1.600 | 1.758 | 1.553 | — 205 |
| Щетина: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 144 | 150 | 161 | 168 | 158 | — 10 |
| » руб. . . | 4.756 | 6.047 | 6.764 | 9.497 | 8.860 | — 637 |
| Гривы и хвосты конскіе: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 238 | 96 | 176 | 217 | 137 | — 80 |
| » руб. . . | 3.703 | 1.467 | 2.769 | 4.292 | 3.074 | — 1.218 |
| Перо и пухъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 107 | 104 | 99 | 102 | 93 | — 9 |
| » руб. . . | 1.515 | 1.539 | 1.858 | 1.849 | 1.692 | — 157 |
| Коконы, шелкъ-сырецъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 171 | 131 | 131 | 119 | 127 | + 8 |
| » руб. . . | 7.811 | 5.952 | 5.730 | 4.858 | 4.461 | — 397 |
| Шерсть: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 818 | 593 | 853 | 1.166 | 1.050 | — 116 |
| » руб. . . | 6.651 | 5.448 | 7.969 | 11.168 | 10.541 | — 627 |
| Итого: | | | | | | |
| тыс. руб. . . | 198.785 | 204.144 | 240.796 | 323.672 | 270.039 | —53.633 |

Общая цѣнность вывоза товаровъ, указанныхъ въ таблицѣ, въ отчетномъ году сократилась до 270,0 милл. р., противъ 323,7 милл. въ 1912 г., т. е. на 53,6 милл. р. Уменьшился вывозъ почти всѣхъ главнѣйшихъ сельскохозяйственныхъ товаровъ: сѣмянъ всякихъ, льна, льняной кудели и пакли, шкуръ, кожъ, кости, щетины, гривъ и хвостовъ, шерсти, пера и пуха. По количеству и по цѣнности увеличился вывозъ только пеньки; вывозъ выжимокъ, коконовъ и шелка увеличился по количеству, но сократился по цѣнности.

Пониженіе вывоза указанныхъ товаровъ можетъ быть поставлено въ связь съ ослабленіемъ спроса на сырье на нашихъ главнѣйшихъ рынкахъ—въ Германіи и Великобританіи. Привозъ товаровъ въ Германію, поднявшійся въ 1912 г., по сравненію съ 1911 г., больше, чѣмъ на милліардъ марокъ, въ 1913 г. почти не увеличился.

Вывозъ льна изъ Россіи сократился на 2,6 милл. п., одновременно сократилась общая величина привоза льна въ Германію и Великобританію. Цѣны на ленъ, несмотря на уменьшившееся снабженіе главныхъ рынковъ, въ 1913 г. стояли на болѣе низкомъ уровнѣ, чѣмъ въ 1912 г. Уменьшеніе вывоза изъ Россіи льняного сѣмени обусловлено въ значительной мѣрѣ исключительно большимъ паденіемъ цѣнъ, которыя были самыми низкими за послѣднія пять лѣтъ. Цѣны на льняное сѣмя зависятъ, главнымъ образомъ, отъ размѣровъ экспорта Аргентины. Въ отчетномъ году вывозъ изъ нея былъ исключительно великъ:

въ Великобританію вывезено 1.127 т. кварт., противъ 388 т. въ 1912 г., въ Германію 430 т. тоннъ противъ 173 т. Общее количество кожъ невыдѣланныхъ въ привозѣ въ Великобританію въ отчетномъ году сократилось. Объ ослабленіи спроса на сырье свидѣтельствуетъ также пониженіе цѣнъ къ концу года на многіе сырые матеріалы. Пониженіе цѣнъ на западно-европейскихъ рынкахъ, при промышленномъ оживленіи внутри страны, не могло не оказать понижающаго вліянія на нашъ экспортъ.

Вывозъ лѣсныхъ матеріаловъ изъ Россіи продолжаетъ возрастать почти непрерывно. Средній годичный вывозъ въ послѣднее пятилѣтіе (1909—1913 гг.) оцѣнивался въ 144,4 милл. р., противъ 93,0 милл. р. въ 1904—1908 гг.

| | Вывозъ. | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | |
| Бревна: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 79.591 | 71.796 | 77.627 | 79.023 | 74.022 | — 5.001 |
| тыс. руб. . . . . | 18.930 | 16.663 | 17.808 | 21.237 | 19.496 | — 1.741 |
| Брусья, балки: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 23.787 | 23.579 | 22.240 | 18.785 | 15.807 | — 2.978 |
| тыс. руб. . . . . | 7.856 | 8.539 | 7.834 | 7.758 | 6.881 | — 877 |
| Доски: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 185.302 | 195.527 | 191.175 | 210.705 | 215.985 | + 5.280 |
| тыс. руб. . . . . | 75.017 | 84.009 | 86.584 | 93.546 | 95.886 | + 2.340 |
| Рудничныя подпорки: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 44.150 | 42.865 | 47.143 | 39.410 | 45.561 | + 6.151 |
| тыс. руб. . . . . | 6.690 | 8.776 | 9.329 | 8.008 | 10.432 | + 2.424 |
| Дерево для выдѣлки спичекъ и писчебумажн. массы: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 36.494 | 36.301 | 31.178 | 57.388 | 90.961 | + 33.573 |
| тыс. руб. . . . | 5.100 | 6.772 | 5.978 | 11.499 | 21.206 | + 9.707 |
| Дрова: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 23.539 | 15.814 | 12.577 | 8.667 | 7.088 | — 1.579 |
| тыс. руб. . . . . | 2.927 | 1.867 | 1.404 | 1.141 | 993 | — 148 |
| Жерднякъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 20.862 | 22.309 | 23.753 | 1.108 | 1.208 | + 100 |
| тыс. руб. . . . . | 3.855 | 5.134 | 5.676 | 210 | 263 | + 53 |
| Дерево подѣлочн.: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 8.463 | 6.808 | 7.474 | 9.379 | 9.148 | — 231 |
| тыс. руб. . . . . | 5.433 | 5.697 | 6.643 | 8.632 | 7.972 | — 660 |
| Всего лѣсныхъ матеріаловъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 423.284 | 415.887 | 414.016 | 425.453 | 460.599 | + 35.146 |
| тыс. руб. . . . | 126.343 | 137.852 | 141.605 | 152.472 | 163.610 | + 11.138 |

Въ отчетномъ году, по сравненію съ 1912 г., вывозъ лѣсныхъ матеріаловъ возросъ по цѣнности на 11,1 милл. р. Наибольшее увеличеніе далъ вывозъ дерева для выдѣлки спичекъ и писчебумажной массы; онъ поднялся до 91,0 милл. п.

на 21,2 милл. р., противъ 57,4 милл. п. на 11,5 милл. р.; по сравненію съ 1911 г. вывозъ поднялся почти втрое. Сопоставленіе съ данными германской статистики показываетъ, что возрастаетъ, главнымъ образомъ, привозъ изъ Россіи дерева для изготовленія писчебумажной массы. Увеличился въ отчетномъ году также вывозъ досокъ и рудничныхъ подпорокъ, сократился вывозъ бревенъ, брусьевъ, балокъ, дровъ и дерева подѣлочнаго. Заслуживаетъ вниманія, что вывозъ изъ Россіи лѣсныхъ матеріаловъ въ отчетномъ году увеличился, несмотря на то, что общее количество привоза продуктовъ лѣсного хозяйства въ Германію въ 1913 г. сократилось (601 и 697 милл. м.).

Вывозъ главнѣйшихъ продуктовъ горной и горнозаводской промышленности за послѣднія пять лѣтъ измѣнялся слѣдующимъ образомъ:

| | Вывозъ. | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | |
| Цементъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 1.108 | 580 | 417 | 229 | 208 | — 21 |
| тыс. руб. . . . . | 396 | 240 | 145 | 91 | 93 | + 2 |
| Азбестъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 508 | 592 | 749 | 861 | 758 | — 103 |
| тыс. руб. . . . . | 1.224 | 1.564 | 1.506 | 1.775 | 1.723 | — 52 |
| Уголь каменный и коксъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 5.134 | 6.422 | 5.855 | 12.560 | 5.768 | — 6.792 |
| тыс. руб. . . . . | 609 | 718 | 741 | 1.697 | 769 | — 928 |
| Руда желѣзная: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 31.599 | 51.714 | 54.087 | 40.486 | 28.673 | — 11.813 |
| тыс. руб. . . . . | 3.195 | 5.175 | 5.408 | 4.107 | 3.048 | — 1.059 |
| Руда марганцевая: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 37.887 | 41.751 | 38.759 | 61.527 | 72.881 | + 11.354 |
| тыс. руб. . . . . | 7.553 | 7.691 | 6.648 | 12.008 | 14.577 | + 2.569 |
| Чугунъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 58 | 112 | 54 | 5 | 1 | — 4 |
| тыс. руб. . . . . | 31 | 94 | 43 | 4 | 1 | — 3 |
| Желѣзо: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 872 | 936 | 1.231 | 1.210 | 1.067 | — 143 |
| тыс. руб. . . . . | 1.410 | 1.458 | 2.074 | 1.685 | 1.545 | — 140 |
| Рельсы и рельсовыя скрѣпленія: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 8.770 | 4.186 | 3.221 | 30 | 482 | + 452 |
| тыс. руб. . . . . | 7.662 | 3.485 | 3.098 | 30 | 559 | + 529 |
| Платина: | | | | | | |
| пуд. . . . . | 493 | 518 | 420 | 422 | 381 | — 41 |
| тыс. руб. . . . . | 12.200 | 13.461 | 15.344 | 16.060 | 14.119 | — 1.941 |
| Нефть и нефтяные продукты: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 46.214 | 50.129 | 50.264 | 48.597 | 55.495 | + 6.898 |
| тыс. руб. . . . . | 32.596 | 28.301 | 29.039 | 36.517 | 48.503 | + 11.986 |

| | Вывозъ: | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | |
| Въ томъ числѣ: | | | | | | |
| освѣтит. масла: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 27.849 | 29.128 | 25.615 | 21.774 | 24.681 | + 2.907 |
| тыс. руб. . . . . | 16.474 | 15.068 | 13.490 | 15.379 | 20.364 | + 4.985 |
| смазочн. масла: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . . | 12.402 | 13.812 | 15.442 | 16.467 | 17.653 | + 1.186 |
| тыс. руб. . . . . | 9.241 | 9.415 | 11.476 | 12.869 | 17.544 | + 4.675 |
| легкія масла: бензинъ, газолинъ и друг.: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 3.168 | 4.138 | 4.126 | 7.073 | 9.277 | + 2.204 |
| тыс. руб. . . . | 5.762 | 2.752 | 2.202 | 6.540 | 8.225 | + 1.685 |
| Итого: | | | | | | |
| тыс. руб. . . . . | 66.876 | 62.187 | 64.046 | 73.974 | 84.937 | + 10.963 |

Общая цѣнность вывоза товаровъ разсматриваемой группы въ отчетномъ году увеличилась, по сравненію съ 1912 г., на 11,0 милл. р. и была наибольшей за послѣднія пять лѣтъ. Значительное увеличеніе далъ вывозъ нефтяныхъ продуктовъ и марганцевой руды. Сократился вывозъ цемента, азбеста, угля каменнаго, руды желѣзной, платины. Изъ продуктовъ нефтяной промышленности въ послѣдніе годы увеличивается вывозъ легкихъ маслъ (бензина, газолина) и смазочныхъ маслъ; вывозъ керосина хотя и увеличился въ отчетномъ году, но былъ меньше, чѣмъ въ 1909—1911 гг.

Вывозъ главнѣйшихъ издѣлій по европейской границѣ и Финляндіи за послѣднія 5 лѣтъ измѣнялся слѣдующимъ образомъ:

| | Вывозъ. | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | |
| Фаянсовыя и фарфор. издѣлія: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 56 | 61 | 74 | 89 | 78 | — 11 |
| тыс. руб. . . . | 683 | 657 | 901 | 1.212 | 1.016 | — 196 |
| Стекло и стеклянныя издѣлія: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 37 | 43 | 57 | 65 | 64 | — 1 |
| тыс. руб. . . . | 584 | 665 | 768 | 888 | 809 | — 79 |
| Металлическія издѣлія: | | | | | | |
| тыс. руб. . . . | 3.328 | 3.221 | 4.074 | 6.454 | 4.733 | — 1.721 |
| Въ томъ числѣ: | | | | | | |
| машины и части ихъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 88 | 85 | 130 | 144 | 121 | — 23 |
| тыс. руб. . . . | 716 | 777 | 1.542 | 1.920 | 1.371 | — 549 |

| | Вывозъ. | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | |
| Плотничныя и столярныя работы: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 830 | 949 | 1.395 | 1.474 | 2.566 | + 1.092 |
| тыс. руб. . . . | 1.880 | 2.049 | 2.829 | 2.594 | 4.712 | + 2.118 |
| Резиновая обувь: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 104 | 119 | 84 | 94 | 88 | — 6 |
| тыс. руб. . . . | 3.613 | 3.984 | 2.670 | 2.762 | 2.699 | — 63 |
| Прочія резиновыя издѣлія: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 40 | 48 | 76 | 82 | 130 | + 48 |
| тыс. руб. . . . | 1.208 | 1.375 | 2.386 | 2.312 | 2.707 | + 395 |
| Льняныя и пеньковыя издѣлія: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 75 | 75 | 71 | 96 | 97 | + 1 |
| тыс. руб. . . . | 509 | 540 | 491 | 663 | 618 | — 45 |
| Шерстяныя издѣлія: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 91 | 80 | 94 | 71 | 63 | — 8 |
| тыс. руб. . . . | 2.598 | 2.215 | 2.576 | 1.922 | 1.722 | — 200 |
| Бумажныя ткани: | | | | | | |
| по европ. гран.: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 68 | 74 | 89 | 88 | 101 | + 13 |
| тыс. руб. . . . | 1.684 | 1.743 | 2.097 | 2.038 | 2.552 | + 514 |
| по азіатск. гран.: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 519 | 544 | 607 | 823 | 933 | + 110 |
| тыс. руб. . . . | 21.519 | 23.398 | 29.988 | 35.725 | 40.854 | + 5.129 |

Средняя годичная цѣнность вывоза готовыхъ издѣлій по европейской границѣ въ послѣднее пятилѣтіе (26,9 милл. р.) почти не измѣнилась по сравненію съ предшествующимъ пятилѣтіемъ (26,2 милл. р.); равнымъ образомъ, почти не измѣнилась цѣнность вывоза отчетнаго года (30,4 милл. р.) по сравненію съ 1912 г. (29,9 милл. р.). Увеличился вывозъ бумажныхъ тканей (на 514 тыс. р.), плотничной и слесарной работы (на 2.118 тыс. р.), резиновыхъ издѣлій, кромѣ обуви (на 395 тыс. р.); вывозъ другихъ издѣлій сократился.

Среди издѣлій, вывозимыхъ по азіатской границѣ, наибольшее значеніе имѣютъ бумажныя ткани: стоимость ихъ однѣхъ превышаетъ вывозъ всякаго рода издѣлій по европейской границѣ и въ торговлѣ съ Финляндіей. Вывозъ бумажныхъ тканей по азіатской границѣ за послѣдніе годы увеличивается непрерывно и быстро: въ отчетномъ году вывезено на 40,9 милл. р., противъ 35,7 милл. р. въ 1912 г.; по сравненію съ 1909 г. вывозъ тканей въ 1913 г. по цѣнности возросъ почти вдвое.

По странамъ назначенія нашъ вывозъ распредѣляется слѣдующимъ образомъ:

| Страны назначенія. | Вывозъ (милліоны рублей). | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | |
| Германія | 387,0 | 390,5 | 490,5 | 453,8 | 452,6 | — 1,2 |
| Великобританія | 288,7 | 315,0 | 336,6 | 327,5 | 266,9 | — 60,6 |
| Голландія | 189,2 | 196,0 | 188,8 | 154,0 | 177,5 | + 23,5 |
| Франція | 89,1 | 93,6 | 90,8 | 98,0 | 100,9 | + 2,7 |
| Италія | 67,8 | 75,2 | 52,7 | 52,5 | 73,7 | + 21,2 |
| Австро-Венгрія | 60,9 | 49,7 | 67,9 | 73,4 | 65,3 | — 8,1 |
| Бельгія | 64,4 | 66,5 | 55,4 | 58,9 | 64,6 | + 5,7 |
| Данія | 36,7 | 26,0 | 35,6 | 38,1 | 35,8 | — 2,3 |
| Турція | 26,2 | 26,6 | 32,4 | 28,8 | 34,5 | + 5,7 |
| Румынія | 15,8 | 15,0 | 29,7 | 20,3 | 21,7 | + 1,4 |
| С.-Ам. Соед. Шт. | 11,5 | 9,5 | 13,5 | 18,0 | 14,2 | — 3,8 |
| Швеція | 11,0 | 8,9 | 8,9 | 10,3 | 11,4 | + 1,1 |
| Испанія | 4,5 | 7,0 | 4,6 | 2,8 | 8,9 | + 6,1 |
| Египетъ | 3,1 | 3,3 | 3,2 | 5,3 | 8,6 | + 3,3 |
| Норвегія | 8,1 | 6,2 | 10,0 | 4,8 | 6,7 | + 1,9 |
| Финляндія | 51,8 | 42,8 | 53,7 | 49,6 | 55,3 | + 5,7 |

Вывозъ въ Германію сократился на 1,2 милл. р., но одновременно возросъ вывозъ въ Голландію на 23,5 милл. р. Можно предполагать, что увеличеніе вывоза въ Голландію, по даннымъ нашей статистики, въ дѣйствительности соотвѣтствуетъ увеличенію экспорта въ Германію (главнымъ образомъ хлѣба и лѣсныхъ матеріаловъ). Увеличеніе общей цѣнности вывоза въ Италію на 21,2 милл. р. почти всецѣло зависѣло отъ увеличенія экспорта пшеницы, коконовъ и шелка.

Значительно уменьшился вывозъ въ Великобританію,—на 60,6 милл. р.,— что зависѣло, главнымъ образомъ, отъ сокращенія вывоза пшеницы, льна и кожъ.

*Б. Привозъ.* По главнымъ группамъ привозъ въ Россію товаровъ за три послѣднія пятилѣтія распредѣлялся слѣдующимъ образомъ (въ милл. руб.):

| Годы. | Жизненные припасы. | Сырые и полуобраб. матеріалы. | Животныя. | Издѣлія. | Всего. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1899 | 73,4 | 301,3 | 1,8 | 217,9 | 594,4 |
| 1900 | 79,8 | 307,4 | 1,1 | 183,7 | 572,1 |
| 1901 | 84,3 | 288,1 | 1,5 | 159,0 | 532,9 |
| 1902 | 82,3 | 295,0 | 1,4 | 150,3 | 529,1 |
| 1903 | 87,4 | 342,8 | 1,6 | 170,8 | 602,6 |
| 1899—1903 | 81,4 | 306,9 | 1,5 | 176,3 | 566,2 |
| 1904 | 92,8 | 330,8 | 1,6 | 156,6 | 581,8 |
| 1905 | 92,8 | 307,1 | 1,1 | 158,4 | 559,3 |
| 1906 | 105,8 | 337,8 | 1,0 | 179,9 | 624,4 |
| 1907 | 119,1 | 375,9 | 1,1 | 205,4 | 701,5 |

| Годы. | Жизненные припасы. | Сырые и полуобраб. матеріалы. | Животныя. | Издѣлія. | Всего. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1908 . . . . . | 126,3 | 410,9 | 1,5 | 221,7 | 760,4 |
| 1904—1908 . . . | 107,4 | 352,5 | 1,3 | 184,4 | 645,5 |
| 1909 . . . . . | 116,8 | 411,1 | 1,6 | 256,4 | 785,9 |
| 1910 . . . . . | 121,4 | 515,3 | 3,1 | 312,8 | 952,5 |
| 1911 . . . . . | 134,1 | 517,0 | 3,5 | 368,0 | 1.022,7 |
| 1912 . . . . . | 140,2 | 517,7 | 2,6 | 376,2 | 1.036,7 |
| 1913 . . . . . | 163,0 | 600,9 | 3,1 | 453,5 | 1.220,5 |
| 1909—1913 . . . | 135,1 | 512,4 | 2,8 | 353,4 | 1.003,7 |

Въ нашемъ привозѣ первенствующее значеніе по цѣнности имѣютъ сырые и полуобработанные матеріалы (51% въ 1909—1913 гг.), затѣмъ издѣлія (35%) и, наконецъ, жизненные припасы (13%). Привозъ сырья и полуфабрикатовъ за послѣднія 15 лѣтъ превышалъ вывозъ товаровъ той же группы: въ первое пятилѣтіе (въ среднемъ за годъ)—на 37,5 милл. р., во второе—на 13,8 милл. р. и въ послѣднее—на 22,4 милл. р.

Привозъ сырья и издѣлій въ послѣднее пятилѣтіе возросъ въ значительно большей степени, чѣмъ во второе пятилѣтіе. Въ 1904—1908 гг. средній годичный привозъ сырья увеличился на 45,6 милл. р., или на 14,9%, а въ 1909—1913 гг.—на 159,9 милл. р., или на 45,4%. Наиболѣе характернымъ для нашей торговли за послѣднія 5 лѣтъ было исключительно большое увеличеніе, по сравненію съ предшествующимъ пятилѣтіемъ, привоза издѣлій: въ 1909—1913 гг. онъ поднялся по цѣнности на 169,0 милл. р., или на 91,6%; въ 1904—1908 гг., по сравненію съ 1899—1903 гг., онъ возросъ въ ничтожной степени (на 4,6%).

Привозъ жизненныхъ припасовъ увеличивался наиболѣе равномѣрно: во второе пятилѣтіе—на 26,0 м. р., или на 31,9%, въ послѣднее—на 27,7 милл. р., или на 25,8%.

Въ отчетномъ году (1913 г.), по сравненію съ 1912 г., привозъ сырья и полуфабрикатовъ возросъ на 83,2 милл. р., или на 16,1%, издѣлій—на 77,3 милл. р., или на 20,5%, жизненныхъ припасовъ—на 22,8 милл. р., или на 16,3%. Такимъ образомъ, и въ отчетномъ году такъ же, какъ и за все послѣднее пятилѣтіе, наибольшее относительное увеличеніе далъ привозъ готовыхъ издѣлій.

Сопоставленіе привоза двухъ главнѣйшихъ товарныхъ группъ по отдѣльнымъ мѣсяцамъ 1913 и 1912 гг. показываетъ, что въ нашей привозной торговлѣ за послѣдніе мѣсяцы отчетнаго года не наблюдалось того ослабленія, которое проявилось въ торговлѣ нѣкоторыхъ западно-европейскихъ государствъ (Германіи, Великобританіи, Бельгіи, Австро-Венгріи):

| Мѣсяцы. | Привозъ (въ милл. руб.): сырые и полуобработанные матеріалы: | | издѣлія: | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912 | 1913. |
| Январь . . . . . | 37,8 | 48,4 | 26,8 | 36,0 |
| Февраль . . . . . | 35,3 | 35,0 | 26,4 | 29,4 |
| Мартъ . . . . . | 36,6 | 43,0 | 33,4 | 35,1 |
| Апрѣль . . . . . | 41,8 | 40,3 | 32,7 | 31,5 |
| Май . . . . . | 40,7 | 52,4 | 28,1 | 37,4 |
| Іюнь . . . . . | 54,0 | 63,2 | 35,6 | 38,9 |

| Мѣсяцы. | Привозъ (въ милл. руб.): сырые и полуобработанные матеріалы: | | издѣлія: | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Январь—іюнь . . . . . | 246,2 | 282,3 | 183,0 | 208,3 |
| Іюль . . . . . | 39,4 | 59,9 | 31,1 | 39,5 |
| Августъ . . . . . | 43,5 | 56,3 | 31,4 | 36,4 |
| Сентябрь . . . . . | 54,0 | 50,6 | 33,9 | 38,4 |
| Октябрь . . . . . | 43,8 | 65,6 | 29,3 | 41,1 |
| Ноябрь . . . . . | 43,9 | 59,3 | 29,4 | 37,5 |
| Декабрь . . . . . | 46,9 | 27,1 | 37,9 | 52,2 |
| Іюль—декабрь . . . . . | 271,5 | 318,8 | 193,0 | 245,1 |

Привозъ сырья и полуфабрикатовъ въ первую половину 1913 г., по сравненію съ тѣмъ же періодомъ 1912 г., увеличился на 36,1 милл. р., или на 14,7%, а во вторую—на 47,3, или на 17,4%, привозъ издѣлій въ первую половину возросъ на 25,0 милл. р, или на 13,7%, а во вторую—на 52,1 милл. р., или на 27,0%. Привозъ товаровъ обѣихъ главнѣйшихъ товарныхъ группъ во второе полугодіе поднялся въ большей степени, чѣмъ въ первое полугодіе.

По тарифнымъ группамъ, принятымъ въ нашей статистикѣ съ 1906 г., привозъ нашъ за послѣднія пять лѣтъ распредѣлялся слѣдующимъ образомъ (въ милл. руб.):

| | Привозъ. | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | |
| Жизненные припасы и животныя . . . | 118,3 | 124,5 | 137,7 | 142,8 | 166,1 | +23,3 |
| Животные продукты и издѣлія изъ нихъ. | 67,0 | 82,0 | 80,9 | 77,8 | 91,0 | +13,2 |
| Лѣсные товары, деревянныя и корзиночныя издѣлія . . . | 31,0 | 35,1 | 41,2 | 42,2 | 49,9 | + 7,7 |
| Керамическіе матеріалы и издѣлія. . | 15,3 | 19,3 | 24,6 | 27,5 | 31,7 | + 4,2 |
| Топливо (минер. и растительн.), смолы и продукты обработки ихъ . . . | 65,7 | 85,0 | 80,5 | 102,0 | 142,7 | +40,7 |
| Матеріалы и продукты химическ. производства . . . . | 42,8 | 50,2 | 52,7 | 53,8 | 59,5 | + 5,7 |
| Металлы и издѣлія изъ металловъ; руды . . . . . | 183,0 | 225,9 | 277,0 | 291,2 | 339,1 | +47,9 |
| Писчебумажный товаръ и произведенія печати . . . . | 27,0 | 30,4 | 31,4 | 33,6 | 40,6 | + 7,0 |
| Прядильные матеріалы и издѣлія изъ нихъ . . . . . | 223,3 | 286,0 | 281,6 | 250,5 | 283,3 | +32,8 |
| Предметы одѣянія, галантерейный товаръ . . . . . | 12,3 | 14,1 | 15,2 | 15,4 | 16,5 | + 1,1 |

Въ отчетномъ году увеличился по цѣнности привозъ всѣхъ товарныхъ группъ; болѣе того, по всѣмъ группамъ, кромѣ одной (текстильной), онъ былъ наибольшимъ за послѣднія пять лѣтъ. Какъ будетъ видно изъ дальнѣйшихъ болѣе детальныхъ таблицъ, привозъ главнѣйшихъ товаровъ возросъ не только по цѣнности, но и по количеству.

Въ первой тарифной группѣ (жизненныхъ припасовъ и животныхъ) наибольшее увеличеніе въ 1913 г. далъ привозъ хлѣба въ зернѣ.

| | Привозъ хлѣба въ зернѣ: | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | |
| Пшеница: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 358 | 124 | 1.568 | 650 | 1.382 | + 732 |
| тыс. руб. . . | 459 | 136 | 1.885 | 820 | 1.546 | + 726 |
| Рожь: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 6.158 | 6.443 | 6.927 | 5.356 | 12.046 | + 6.690 |
| тыс. руб. . . | 6.169 | 5.345 | 6.549 | 5.567 | 11.105 | + 5.538 |
| Кукуруза: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 271 | 113 | 286 | 286 | 944 | + 658 |
| тыс. руб. . . | 244 | 94 | 247 | 279 | 818 | + 539 |
| Овесъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 691 | 550 | 439 | 641 | 2.097 | + 1.456 |
| тыс. руб. . . | 593 | 430 | 349 | 630 | 1.807 | + 1.177 |
| Всего хлѣбовъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 7.602 | 7.322 | 9.386 | 7.086 | 16.823 | + 9.737 |
| тыс. руб. . . | 7.595 | 6.075 | 9.174 | 7.457 | 15.579 | + 8.122 |

Привозъ хлѣба въ зернѣ въ отчетномъ году достигъ небывалыхъ размѣровъ: онъ равнялся 16,8 милл. п., противъ 7,1 милл. въ 1912 г.; привозъ ржи и пшеницы увеличился больше, чѣмъ вдвое, овса и кукурузы больше, чѣмъ втрое. Заслуживаетъ вниманія то, что привозъ хлѣба въ отчетномъ году увеличился, несмотря на то, что онъ слѣдовалъ за урожайнымъ 1912 годомъ, а урожай отчетнаго года для всѣхъ хлѣбовъ, кромѣ ржи, былъ выше, чѣмъ въ 1912 г.

Привозъ хлѣба продолжалъ возрастать и во второе полугодіе 1913 г. (въ милл. пуд.):

| | Первое полугодіе: | | Второе полугодіе: | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Пшеница . . . . . | 375 | 452 | 275 | 930 |
| Рожь . . . . . | 2.162 | 4.207 | 3.194 | 7.839 |
| Овесъ . . . . . | 298 | 1.168 | 343 | 929 |
| Кукуруза . . . . . | 124 | 447 | 162 | 497 |

Привозъ пшеницы, ржи и овса въ Россію по европейской границѣ производится почти исключительно изъ Германіи. Данныя германской статистики за отчетный годъ довольно близко подходятъ къ даннымъ русской статистики.

Какъ видно изъ слѣдующей таблицы, въ отчетномъ году увеличился привозъ всѣхъ главнѣйшихъ жизненныхъ припасовъ, кромѣ сельдей.

Привозъ главнѣйшихъ жизненныхъ припасовъ, кромѣ хлѣба.

| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Апельсины и померанцы: | | | | | | |
| тыс. пуд. . | 2.159 | 2.556 | 2.972 | 3.405 | 3.728 | + 323 |
| тыс. руб. . | 2.807 | 3.229 | 4.230 | 4.534 | 5.799 | + 1.265 |
| Лимоны: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 2.510 | 2.899 | 2.410 | 2.449 | 2.527 | + 78 |
| тыс. руб. . . | 3.012 | 3.457 | 3.068 | 3.281 | 4.634 | + 1.353 |
| Орѣхи: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 656 | 939 | 972 | 981 | 1.193 | + 212 |
| тыс. руб. . . | 2.486 | 3.501 | 3.680 | 4.206 | 4.520 | + 314 |
| Кофе сырой: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 712 | 707 | 697 | 718 | 764 | + 46 |
| тыс. руб. . . | 6.412 | 6.602 | 7.907 | 9.415 | 8.894 | — 521 |
| Какао въ зернахъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . | 179 | 226 | 247 | 279 | 319 | + 40 |
| тыс. руб. . | 1.614 | 2.038 | 2.222 | 2.617 | 3.279 | + 662 |
| Пряности: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . | 280 | 366 | 342 | 341 | 364 | + 23 |
| тыс. руб. . . | 2.507 | 3.319 | 3.477 | 3.891 | 4.269 | + 378 |
| Чай (кромѣ кирпичнаго): | | | | | | |
| тыс. пуд. . | 1.606 | 1.666 | 1.624 | 1.627 | 1.704 | + 77 |
| тыс. руб. . | 28.846 | 29.923 | 29.158 | 29.197 | 30.607 | + 1.410 |
| Спиртные напитки: | | | | | | |
| тыс. пуд. . | 152 | 166 | 184 | 191 | 211 | + 20 |
| тыс. руб. . | 4.710 | 1.925 | 5.799 | 5.666 | 7.089 | + 1.423 |
| Сельди соленыя и копченыя: | | | | | | |
| тыс. пуд. . | 17.467 | 16.697 | 17.878 | 18.766 | 17.249 | — 1.517 |
| тыс. руб. . | 21.307 | 20.124 | 21.602 | 24.370 | 24.384 | + 14 |

Въ разсматриваемой группѣ товаровъ наибольшее значеніе по цѣнности въ нашемъ привозѣ имѣютъ: чай (30,6 милл. р. въ 1913 г.), сельди соленыя и копченыя (24,4 милл. р.), кофе (8,9 милл. р.), спиртные напитки (7,1 милл. р.), апельсины (5,8 милл. р.), лимоны (4,6 милл. р.), орѣхи (4,5 милл. р.), пряности (4,3 милл. р.).

Привозъ по европейской границѣ чая всякаго, кромѣ кирпичнаго, за послѣдніе годы колеблется въ узкихъ предѣлахъ и въ среднемъ по европейской границѣ за 1908—1912 гг. (1.623 т. п.) былъ почти равенъ привозу за 1903—1907 гг. (1.593 т. п.); въ отчетномъ году, по сравненію съ 1912 г., привозъ его увеличился на 77 тыс. п.

Привозъ всякаго чая по всѣмъ границамъ показанъ въ слѣдующей таблицѣ (въ тыс. п.):

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Чай: | | | |
| байховый . . . . | 2.195 | 2.266 | 2.275 |
| кирпичный . . . . | 1.391 | 1.245 | 1.415 |
| плиточный . . . . | 31 | 32 | 33 |
| зеленый . . . . . | 502 | 504 | 491 |

Наибольшее увеличеніе въ отчетномъ году далъ привозъ кирпичнаго чая (на 170 тыс. п., или на 14%); привозъ другихъ сортовъ по количеству измѣнился очень мало.

Общая цѣнность привоза животныхъ продуктовъ и издѣлій изъ нихъ въ отчетномъ году повысилась до 91,0 милл. р., противъ 77,8 милл. въ 1912 г.

| | Привозъ животныхъ продуктовъ. | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | |
| Удобрительныя вещества: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 11.988 | 17.009 | 20.108 | 25.887 | 26.700 | + 813 |
| » руб. . . . | 4.623 | 6.241 | 7.210 | 8.988 | 9.354 | + 366 |
| Сало и масло животн. происх.: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 2.851 | 3.251 | 2.912 | 2.720 | 2.497 | — 223 |
| » руб. . . . | 11.820 | 16.102 | 14.174 | 12.913 | 13.214 | + 301 |
| Кожи: | | | | | | |
| невыдѣланныя: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 2.755 | 3.353 | 3.031 | 2.667 | 3.483 | + 816 |
| » руб. . . . | 15.334 | 16.521 | 16.557 | 15.297 | 20.815 | + 5.518 |
| выдѣланныя: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 234 | 326 | 333 | 297 | 401 | + 104 |
| » руб. . . . | 16.598 | 22.244 | 19.869 | 15.583 | 20.370 | + 4.787 |
| Мягкая рухлядь: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 130 | 152 | 163 | 157 | 163 | + 6 |
| » руб. . . . | 6.700 | 7.837 | 8.928 | 9.106 | 9.572 | + 466 |
| Кожаныя издѣлія: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 79 | 86 | 101 | 104 | 118 | + 14 |
| » руб. . . . | 3.465 | 3.988 | 4.515 | 5.133 | 6.334 | + 1.201 |

Привозъ удобрительныхъ веществъ за послѣднія 10 лѣтъ возрасталъ съ чрезвычайной быстротой: въ 1904 г. онъ равнялся 5,2 милл. п., въ 1907 г.—7,3 милл. п., въ 1910 г.—17,0 милл. п., въ 1913 г.—26,7 милл. п. Привозятся, главнымъ образомъ, суперфосфаты (12,0 милл. п. въ 1913 г.) томасовы шлаки молотые (11,3 милл. п.) и фосфориты натуральные немолотые (3,3 милл. п.). Привозъ кожъ невыдѣланныхъ и выдѣланныхъ въ отчетномъ году поднялся по цѣнности до 41,2 милл. р., противъ 31,8 милл. р. въ 1912 г.

Привозъ прядильныхъ матеріаловъ и издѣлій въ 1913 г. оцѣнивался въ 283,3 милл. р. противъ 250,5 милл. въ 1912 г., 223,3 милл. въ 1909 г. и 199,6 милл.

въ 1907 г., такимъ образомъ, за шесть лѣтъ поднялся на 83,7 милл. р., а по сравненію съ 1912 г.—на 32,8 милл. р.

| | Привозъ прядильныхъ матеріаловъ, полуфабрикатовъ и издѣлій изъ нихъ. | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | |
| Хлопокъ-сырецъ: | | | | | | |
| по европ. гран.: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 9.630 | 10.368 | 10.626 | 8.989 | 9.965 | + 976 |
| » руб. . . . | 87.526 | 119.238 | 105.867 | 81.641 | 100.098 | +18.457 |
| по азіатск. гран.: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 1.591 | 1.739 | 1.753 | 1.991 | 2.046 | + 55 |
| » руб. . . . | 9.534 | 10.961 | 10.921 | 12.608 | 13.873 | + 1.265 |
| Джутъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 2.065 | 2.445 | 2.589 | 2.948 | 2.733 | — 215 |
| » руб. . . . | 5.781 | 6.990 | 9.050 | 11.019 | 11.080 | + 61 |
| Шелкъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 115 | 147 | 163 | 153 | 159 | + 6 |
| » руб. . . . | 20.197 | 26.160 | 24.822 | 24.583 | 27.248 | + 2.665 |
| Шерсть некрашен.: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 1.920 | 2.296 | 2.033 | 2.151 | 2.414 | + 263 |
| » руб. . . . | 39.269 | 48.214 | 42.692 | 45.749 | 53.116 | + 7.367 |
| Всего волокнистыхъ матеріаловъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 13.869 | 15.422 | 15.634 | 14.460 | 15.499 | + 1.039 |
| » руб. . . . | 154.264 | 202.405 | 184.267 | 164.835 | 193.335 | +28.500 |
| Пряжа бумажная: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 254 | 266 | 367 | 352 | 285 | — 67 |
| » руб. . . . | 9.355 | 10.517 | 13.176 | 12.715 | 9.751 | — 2.964 |
| Пряжа льняная, пеньковая и джутовая: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 6,1 | 7,8 | 9,6 | 10 | 22 | + 12 |
| » руб. . . . | 147 | 224 | 242 | 340 | 477 | + 137 |
| Шелкъ крученый и пряденый: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 3,8 | 4,8 | 10 | 13 | 18 | + 5 |
| » руб. . . . | 890 | 1.068 | 1.899 | 2.433 | 3.308 | + 875 |
| Шерсть чесаная, пряденая, крученая: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 447 | 560 | 591 | 405 | 481 | + 76 |
| » руб. . . . | 18.759 | 22.661 | 25.277 | 16.102 | 18.950 | + 2.848 |
| Всего полуфабрикатовъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 711 | 839 | 978 | 780 | 806 | + 26 |
| » руб. . . . | 29.151 | 34.470 | 40.594 | 31.590 | 32.486 | + 896 |
| Хлопчато-бумажной ткани: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 109 | 128 | 144 | 135 | 143 | + 8 |
| » руб. . . . | 9.342 | 12.329 | 14.617 | 12.506 | 13.924 | + 1.418 |

| | Привозъ прядильныхъ матеріаловъ, полуфабрикатовъ и издѣлій изъ нихъ. | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | |
| Пеньковыя, льняныя и джутов. издѣлія: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 321 | 493 | 1.045 | 925 | 475 | — 450 |
| » руб. . . . | 3.328 | 4.179 | 7.017 | 7.079 | 5.292 | — 1.787 |
| Шелковыя и полушелковыя издѣлія: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 6,9 | 8,2 | 7,5 | 6,6 | 8,2 | + 1,6 |
| » руб. . . . | 4.676 | 6.074 | 5.566 | 5.337 | 6.914 | + 1.577 |
| Шерстяныя и полушерстян. издѣлія: | | | | | | |
| тыс. руб. . . . | 10.198 | 12.421 | 14.657 | 14.678 | 15.217 | + 539 |
| Вязаныя и басонныя издѣлія: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 49 | 62 | 65 | 64 | 75 | + 11 |
| » руб. . . . | 7.214 | 8.091 | 8.435 | 7.675 | 8.688 | + 1.013 |
| Всего издѣлій: | | | | | | |
| тыс. руб. . . . | 39.898 | 49.112 | 56.705 | 54.034 | 57.506 | + 3.472 |

Въ отчетномъ году, по сравненію съ 1912 г., увеличился привозъ хлопка, шелка и шерсти, привозъ джута сократился по количеству, но увеличился по цѣнности.

Привозъ хлопка возросъ и по европейской, и по азіатской границамъ, въ общемъ на 1 милл. п. Вслѣдствіе увеличенія потребленія хлопка средне-азіатскаго и закавказскаго, привозъ иностраннаго за послѣдніе годы возрасталъ очень мало; въ среднемъ за 1908—1912 гг. онъ равнялся 10,6 милл. п. противъ 10,3 милл. въ 1903—1907 гг. Привозъ другихъ прядильныхъ матеріаловъ за два указанныя пятилѣтія увеличился въ значительно большей степени: шерсти сырой—до 2,0 милл. п. противъ 1,2 милл. п., джута—до 2,4 милл. п. противъ 1,9 милл. п., шелка сырца—до 136 тыс. п. противъ 90 тыс. п.

За исключеніемъ пряжи бумажной, привозъ всякаго рода другихъ полуфабрикатовъ изъ прядильныхъ матеріаловъ въ отчетномъ году, по сравненію съ 1912 г., увеличился; всѣ прядильные полуфабрикаты въ 1913 г. оцѣнивались въ 32,5 милл. р. противъ 31,6 милл. р. въ 1912 г. Въ среднемъ за 1908—1912 гг. пряжи бумажной привозилось 301 тыс. п. противъ 188 тыс. п. въ 1903—1907 гг., шерсти чесаной, пряденой и крученой—479 т. п. противъ 392 т. п.

Привозъ издѣлій изъ прядильныхъ матеріаловъ въ отчетномъ году повысился по цѣнности до 57,5 милл. р. противъ 54,0 милл. р. въ 1912 г. Какъ видно изъ таблицы, увеличился привозъ всякаго рода издѣлій изъ прядильныхъ матеріаловъ, кромѣ льняныхъ, пеньковыхъ и джутовыхъ. Средній годичный привозъ хлопчатобумажныхъ тканей за 1908—1912 гг., по сравненію съ 1903—1907 гг. повысился до 124 тыс. п. противъ 76 тыс. п., шелковыхъ и полушелковыхъ—до 7,0 тыс. п. противъ 4,1 тыс. п., вязаныхъ и басонныхъ издѣлій до 56 т. п. противъ 22,0 тыс. п., привозъ шерстяныхъ и полушестяныхъ возросъ по цѣнности до 12,7 милл. р. противъ 8,0 милл. р.

Наиболѣе значительное увеличеніе по цѣнности за послѣдніе годы далъ привозъ минеральнаго топлива, металловъ и издѣлій изъ металловъ.

| | Привозъ минеральнаго топлива, металловъ и издѣлій изъ металловъ. | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | |
| Уголь каменный: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 239.359 | 257.116 | 275.158 | 318.635 | 468.246 | +149.611 |
| » руб. . . . | 28.440 | 30.011 | 33.019 | 47.250 | 75.314 | + 28.064 |
| Коксъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 24.687 | 27.719 | 42.762 | 46.854 | 59.390 | + 12.536 |
| » руб. . . . | 3.399 | 3.782 | 5.988 | 7.866 | 11.342 | + 3.476 |
| Чугунъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 326 | 359 | 3.434 | 6.219 | 1.912 | — 4.307 |
| » руб. . . . | 244 | 583 | 2.777 | 4.529 | 3.069 | — 1.460 |
| Желѣзо: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 1.812 | 1.646 | 1.702 | 1.692 | 2.780 | + 1.088 |
| » руб. . . . | 2.088 | 1.911 | 2.055 | 2.193 | 3.782 | + 1.589 |
| Сталь: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 706 | 946 | 1.134 | 1.205 | 2.037 | + 832 |
| » руб. . . . | 613 | 813 | 1.002 | 1.186 | 2.109 | + 923 |
| Мѣдь: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 213 | 400 | 476 | 428 | 374 | — 54 |
| » руб. . . . | 2.029 | 3.755 | 4.380 | 5.220 | 4.289 | — 931 |
| Никкель: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 59 | 57 | 75 | 96 | 177 | + 81 |
| » руб. . . . | 1.934 | 2.047 | 2.548 | 2.923 | 5.308 | + 2.385 |
| Олово: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 262 | 277 | 289 | 353 | 364 | + 11 |
| » руб. . . . | 5.476 | 6.515 | 8.477 | 11.309 | 11.947 | + 638 |
| Свинецъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 2.485 | 3.099 | 2.538 | 2.723 | 3.530 | + 807 |
| » руб. . . . | 5.461 | 6.412 | 5.674 | 7.923 | 11.098 | + 3.175 |
| Цинкъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 661 | 964 | 1.158 | 1.165 | 1.566 | + 401 |
| » руб. . . . | 2.342 | 3.570 | 4.647 | 4.929 | 5.650 | + 721 |
| Всего металловъ не въ дѣлѣ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 6.901 | 8.146 | 11.315 | 14.449 | 13.514 | — 935 |
| » руб. . . . | 22.579 | 27.987 | 34.655 | 43.621 | 52.731 | + 9.110 |
| Издѣлія изъ драгоцѣнн. металловъ: | | | | | | |
| фунты . . . . | 45.103 | 64.012 | 77.160 | 64.894 | 46.493 | — 18.401 |
| тыс. руб. . . . | 2.354 | 3.162 | 3.883 | 3.379 | 3.353 | — 26 |
| Издѣлія изъ мѣди: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 200 | 259 | 319 | 334 | 343 | + 9 |
| » руб. . . . | 6.178 | 8.240 | 9.578 | 9.950 | 10.214 | + 264 |

| | Привозъ минеральнаго топлива, металловъ и издѣлій изъ металловъ. | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | |
| Чугунныя издѣлія: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 242 | 310 | 408 | 459 | 536 | + 77 |
| » руб. . . . | 1.962 | 2.488 | 3.029 | 3.179 | 4.042 | + 863 |
| Желѣзныя и стальныя издѣлія: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 902 | 1.167 | 1.498 | 1.794 | 2.300 | + 506 |
| » руб. . . . | 8.045 | 10.480 | 12.729 | 14.499 | 19.461 | + 4.962 |
| Жестяныя издѣлія: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 466 | 440 | 436 | 416 | 440 | + 24 |
| » руб. . . . | 5.396 | 5.802 | 5.571 | 5.071 | 5.485 | + 414 |
| Проволока: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 230 | 283 | 252 | 286 | 310 | + 24 |
| » руб. . . . | 1.873 | 2.122 | 2.001 | 1.672 | 1.951 | + 279 |
| Проволочныя издѣлія: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 139 | 177 | 194 | 189 | 210 | + 21 |
| » руб. . . . | 2.686 | 3.275 | 3.574 | 3.509 | 4.177 | + 668 |
| Разныя металлическія издѣлія: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 881 | 997 | 1.055 | 1.010 | 1.122 | + 112 |
| » руб. . . . | 10.517 | 11.880 | 12.458 | 11.606 | 13.153 | + 1.547 |
| Всего машинъ и аппаратовъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 11.713 | 13.609 | 17.957 | 19.403 | 19.338 | — 65 |
| » руб. . . . | 95.274 | 111.949 | 143.805 | 146.199 | 163.739 | + 17.540 |
| Въ томъ числѣ: | | | | | | |
| машины изъ чугуна, желѣза и стали: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 4.660 | 6.140 | 7.582 | 7.415 | 9.648 | + 2.233 |
| » руб. . . . | 46.242 | 59.904 | 73.839 | 68.693 | 89.734 | + 21.041 |
| сел.-хоз. машины простыя: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 2.843 | 2.933 | 3.438 | 4.276 | 4.262 | — 14 |
| » руб. . . . | 17.165 | 16.713 | 20.107 | 22.415 | 23.673 | + 1.258 |
| сел.-хоз. машины сложныя: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 2.777 | 2.691 | 4.660 | 5.080 | 2.260 | — 2.820 |
| » руб. . . . | 14.703 | 14.198 | 24.190 | 26.579 | 12.984 | — 13.595 |
| части машинъ: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 631 | 769 | 1.048 | 1.340 | 1.565 | + 225 |
| » руб. . . . | 7.560 | 8.783 | 11.726 | 14.642 | 18.200 | + 3.558 |
| Физическіе приборы и аппараты: | | | | | | |
| тыс. пуд. . . . | 171 | 220 | 286 | 356 | 441 | + 85 |
| » руб. . . . | 8.802 | 11.061 | 14.053 | 16.842 | 20.463 | + 3.621 |

| | Привозъ минеральнаго топлива, металловъ и издѣлій изъ металловъ. | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. | |
| Часовой товаръ: | | | | | | |
| тыс. руб. . . . | 2.459 | 2.585 | 3.005 | 3.051 | 2.088 | — 963 |
| Музыкальные инструменты: | | | | | | |
| тыс. руб. . . . | 6.203 | 8.502 | 8.780 | 7.036 | 6.454 | — 582 |
| Экипажи, велосипеды и автомобили: | | | | | | |
| тыс. руб. . . . | 5.535 | 9.558 | 13.395 | 14.922 | 22.507 | + 7.585 |
| Всего издѣлій изъ металла: | | | | | | |
| тыс. руб. . . . | 159.893 | 196.893 | 241.220 | 246.215 | 284.958 | + 38.743 |

Несмотря на весьма значительное увеличеніе добычи каменнаго угля въ Россіи, привозъ его непрерывно возрасталъ: въ отчетномъ году угля привезено 468 милл. п., противъ 319 милл. въ 1912 г., кокса 59 милл. п. противъ 47 милл. п. Средній годичный привозъ угля за 1908—1912 гг. поднялся до 267 милл. п. противъ 211 милл. п. за 1903—1907 гг., кокса—до 33 милл. п. противъ 30 милл. п.

Общая цѣнность металловъ не въ дѣлѣ, привезенныхъ въ Россію, въ 1913 г. поднялась до 52,7 милл. р., противъ 43,6 милл. въ 1912 г. и 22,6 милл. въ 1909 г. Увеличился, по сравненію съ 1912 г., привозъ всѣхъ металловъ, кромѣ чугуна и мѣди. Общее количество привоза чугуна сократилось вслѣдствіе того, что въ 1912 г. съ оплатою пониженной пошлиной было привезено свыше 4,5 милл. п., а въ отчетномъ году—только 0,2 милл. п. Привозъ спеціальныхъ чугуновъ (марганцеваго, хромистаго, кремнистаго) продолжалъ возрастать и равнялся въ 1913 г 1,3 милл. п., противъ 1,2 милл. п. въ 1912 г. и 0,8 милл. п. въ 1911 г. Привозъ мѣди сократился вслѣдствіе роста добычи внутри страны.

Привозъ издѣлій изъ металловъ въ отчетномъ году повысился до 285,0 милл. р., противъ 246,2 милл. р. въ 1912 г. и 159,9 милл. р. въ 1909 г. Наибольшее значеніе имѣлъ привозъ машинъ и частей ихъ: въ 1913 г. онъ оцѣнивался въ 163,7 милл. р., противъ 146,2 милл. въ 1912 г. и 95 милл. въ 1909 г.

По количеству привозъ машинъ въ отчетномъ году, по сравненію съ 1912 г., почти не измѣнился, по цѣнности же поднялся на 17,5 милл. р. Зависѣло это отъ того, что сократился привозъ болѣе дешевыхъ машинъ—сельскохозяйственныхъ и возросъ привозъ болѣе цѣнныхъ машинъ—не сельскохозяйственныхъ.

Машинъ изъ чугуна, желѣза и мѣди въ 1913 г. привезено 9.648 т. п. на 89,7 милл. р., противъ 7.415 т. п. на 68,7 милл. р. въ 1912 г. Наибольшее увеличеніе далъ привозъ станковъ для обработки металловъ (1.132 и 716 т. п.), газовыхъ и нефтяныхъ двигателей (922 и 805 т. п.), паровыхъ машинъ (371 и 325 т. п.), станковъ для обработки дерева (133 и 107 т. п.), машинъ для мукомольнаго дѣла (154 и 110 т. п.), прокатныхъ станковъ (77 и 29 т. п.), швейныхъ машинъ (695 и 382 т. п.), насосовъ и ручныхъ пожарныхъ трубъ (737 и 560 т. п.); кромѣ того, значительно возросъ привозъ обширной группы—ма-

шинъ особо непоименованныхъ (4.791 и 3.769 т. п.). Привозъ локомобилей (кромѣ локомобилей при сложныхъ молотилкахъ и паровыхъ плугахъ) постепенно сокращается: въ 1913 г. онъ равнялся 104 т. п., въ 1912 г.—150 т. п., въ 1911 г.—195 т. п.

Съ исключительной быстротой возрастаетъ привозъ динамо-электрическихъ машинъ и электро-двигателей всякаго рода: въ 1913 г. привезено 383 т. п., въ 1911 г.—211 т. п., въ 1909 г.—143 т. п., въ 1907 г.—91 т. п.

Наиболѣе значительное измѣненіе произошло въ отчетномъ году въ привозѣ сложныхъ сельскохозяйственныхъ машинъ: онъ сократился, по сравненію съ 1912 г., болѣе, чѣмъ вдвое (2.260 и 5.080 т. п.); жней-сноповязалокъ привезено 650 т. п. противъ 2.743 т., жней съ самосбрасывающимъ приборомъ 416 т. п. противъ 997 т. п., сѣноворошилокъ и конныхъ граблей 297 т. п. противъ 412 т. Въ привозѣ простыхъ сельскохозяйственныхъ машинъ значительныхъ измѣненій не произошло.

Наибольшій относительный приростъ въ привозѣ издѣлій изъ металловъ за послѣднее пятилѣтіе далъ привозъ экипажей (главнымъ образомъ, автомобилей и велосипедовъ), а также физическихъ приборовъ и аппаратовъ: привозъ первой группы товаровъ поднялся по цѣнности въ 1913 г. до 22,5 милл. р. противъ 5,5 милл. р. въ 1909 г., второй группы — до 20,5 милл. р. противъ 8,8 милл. р.

По странамъ отправленія привозъ нашъ за послѣднія пять лѣтъ распредѣлялся слѣдующимъ образомъ:

| Страны отправленія. | Привозъ. | | | | | Въ 1913 г. больше (+) или меньше (—), чѣмъ въ 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912 | 1913. | |
| Германія . . . . . | 354,8 | 441,0 | 476,8 | 521,1 | 642,8 | + 121,7 |
| Великобританія . . | 128,0 | 153,5 | 153,9 | 139,3 | 170,4 | + 31,1 |
| С.-А. Соед. Штаты . | 57,9 | 73,9 | 100,8 | 85,7 | 74,2 | — 11,5 |
| Франція . . . . . | 49,0 | 59,4 | 56,2 | 55,2 | 56,0 | + 0,8 |
| Австро-Венгрія . . . | 26,9 | 34,1 | 33,8 | 32,1 | 34,7 | + 2,6 |
| Остъ-Индія . . . . | 14,0 | 17,8 | 24,4 | 25,7 | 30,0 | + 4,3 |
| Голландія . . . . . | 18,1 | 19,3 | 17,5 | 19,1 | 21,5 | + 2,4 |
| Турція . . . . . | 8,3 | 10,1 | 9,5 | 15,5 | 16,9 | + 1,4 |
| Италія . . . . . | 12,0 | 16,9 | 17,5 | 15,6 | 16,7 | + 1,1 |
| Швеція . . . . . | 7,9 | 7,7 | 9,8 | 10,7 | 16,1 | + 5,4 |
| Китай . . . . . | 13,9 | 12,4 | 12,3 | 13,8 | 15,3 | + 1,5 |
| Данія . . . . . | 8,3 | 7,7 | 7,7 | 6,4 | 12,8 | + 6,4 |
| Норвегія . . . . . | 8,5 | 6,5 | 8,8 | 10,3 | 9,9 | — 0,4 |
| Бельгія . . . . . | 6,7 | 6,9 | 6,6 | 7,3 | 8,6 | + 1,3 |
| Египетъ . . . . . | 10,0 | 10,1 | 7,8 | 3,1 | 5,9 | + 2,8 |
| Испанія . . . . . | 1,3 | 0,4 | 1,9 | 2,4 | 5,7 | + 3,3 |
| Швейцарія . . . . . | 4,6 | 7,7 | 7,2 | 3,2 | 5,6 | + 2,4 |
| Финляндія . . . . . | 33,0 | 36,0 | 40,0 | 42,7 | 51,0 | + 8,3 |

Въ отчетномъ году, по сравненію съ 1912 г., увеличился привозъ изъ всѣхъ странъ, кромѣ С.-А. Соед. Штатовъ и Норвегіи.

При общемъ увеличеніи привоза товаровъ въ Россію въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г., на 183,8 милл. р., приростъ привоза изъ Германіи составлялъ 121,7 милл. р., т. е. двѣ трети; на долю Германіи въ привозѣ товаровъ, по даннымъ нашей статистики, въ 1913 г. приходилось 52,7%.

Значительное сокращеніе общей цѣнности привоза изъ С.-А. Соед. Штатовъ было обусловлено, главнымъ образомъ, уменьшеніемъ привоза сложныхъ сельскохозяйственныхъ машинъ.

*А. Ломакинъ.*

# Внѣшняя торговля иностранныхъ государствъ.

Огромное развитіе и расширеніе сферы мірового хозяйства за послѣднее время рельефно обнаруживается въ колоссальномъ расширеніи внѣшняго товарообмѣна. Въ другомъ мѣстѣ настоящей книги [1]) приведены цифровыя данныя, иллюстрирующія тотъ быстрый темпъ, какой приняло развитіе внѣшней торговли руководящихъ государствъ со второй половины 90-хъ годовъ прошлаго вѣка. Это огромное расширеніе товарообмѣна продолжалось и въ 1913 г., хотя его темпъ ослабѣлъ въ связи съ общимъ замедленіемъ хозяйственной дѣятельности во второй половинѣ разсматриваемаго года.

Ввозъ 17 европейскихъ и внѣевропейскихъ государствъ по даннымъ «The Board of Trade Journal», увеличился въ 1913 г. на 98,3 милл. фунт. стерл., а вывозъ на 146,4 милл. фунт. стерл. Такимъ образомъ, общіе обороты внѣшней торговли названныхъ государствъ увеличились на 244,7 милл. фунт. стерл., т. е. почти на 2½ милліарда рублей. Нельзя не признать, что такое увеличеніе для года, въ теченіе котораго много говорили и писали о кризисѣ и депрессіи, представляется весьма внушительной величиной.

Отмѣченное расширеніе внѣшняго товарообмѣна наблюдалось у всѣхъ руководящихъ промышленныхъ странъ, къ разсмотрѣнію которыхъ мы и переходимъ.

**Англія.** Намъ уже приходилось отмѣчать въ вышеуказанномъ обзорѣ [2]), что изъ всѣхъ крупныхъ иностранныхъ государствъ высокая конъюнктура оказалась наиболѣе устойчивой и жизнеспособной въ борьбѣ съ неблагопріятными понижательными тенденціями въ Соед. Королевствѣ. Эта устойчивость конъюнктуры весьма ярко сказалась и на характерѣ британской торговли въ 1913 г. Общіе обороты этой торговли достигли огромной величины, равной 1.404,2 милл. фунтовъ стерлинговъ, т. е. почти 14 милліардамъ рублей. Такимъ образомъ, несмотря на ослабленіе темпа внѣшняго товарообмѣна Соед. Королевства во второй половинѣ 1913 года, размѣры этого товарообмѣна превысили цифру предыдущаго года почти на 60 милл. фунт.

Этотъ приростъ, правда, вдвое менѣе того прироста, который имѣлъ мѣсто въ 1912 г. (107 милл. фунт. стерл.), но онъ все же болѣе чѣмъ въ 2 раза

---

[1]) См. обзоръ: «Міровая торгово-промышленная конъюнктура.

[2]) Ibidem.

больше прироста, отмѣченнаго въ 1911 г., по сравненіи съ 1910 годомъ (25 милл. фунт.). По своей абсолютной величинѣ приростъ британской внѣшней торговли не на много больше расширенія германскаго внѣшняго товарообмѣна. Но въ то время, какъ у Германіи, какъ мы увидимъ ниже, расширеніе внѣшней торговли носило въ 1913 г. односторонній характеръ и происходило лишь въ направленіи роста вывоза,—у Соед. Королевства мы наблюдаемъ, на-ряду съ увеличеніемъ экспорта, также и ростъ импорта. Тѣмъ не менѣе, при сравненіи британской торговли въ 1913 году съ 1912 г., наблюдается весьма существенное различіе. Въ 1912 г. наиболѣе сильно увеличился британскій ввозъ, въ 1913 г., наоборотъ, сильнѣе возросъ вывозъ, что должно быть поставлено въ связь отчасти съ огромнымъ экспортомъ британскихъ капиталовъ, отчасти съ измѣнившимися перспективами общей конъюнктуры.

Въ нижеслѣдующей таблицѣ показаны размѣры главнѣйшихъ подраздѣленій ввоза и вывоза Соед. Королевства въ 1913 г., по сравненію съ 1912 г.

(Въ милл. ф. стерл.)

| | 1912 г. | 1913 г. | Увелич. (+) или уменьш. (—) |
|---|---|---|---|
| **Ввозъ.** | | | |
| Жизненные припасы, напитки и табакъ | 280,6 | 290,4 | + 9,8 |
| Сырые матеріалы | 275,7 | 281,9 | + 6,2 |
| Издѣлія | 185,5 | 193,6 | + 8,1 |
| Всего (включая «разные») | 744,6 | 769,0 | + 24,4 |
| **Вывозъ британскихъ товаровъ.** | | | |
| Жизненные припасы и напитки | 32,7 | 32,6 | — 0,1 |
| Сырые матеріалы | 59,4 | 69,9 | + 10,5 |
| Издѣлія | 385,0 | 411,6 | + 26,6 |
| Всего (включая «разные») | 487,2 | 525,5 | + 38,3 |
| **Обратный вывозъ иностр. и колон. товаровъ.** | | | |
| Жизненные припасы, напитки и табакъ | 15,1 | 15,9 | + 0,8 |
| Сырые матеріалы | 67,3 | 64,1 | — 3,2 |
| Издѣлія | 29,2 | 29,5 | + 0,3 |
| Всего (включая «разные») | 111,8 | 109,7 | — 2,1 |
| Общіе обороты торговли | 1.343,6 | 1.404,2 | + 60,6 |

Такимъ образомъ, британскій ввозъ увеличился въ 1913 г. на 24,4 милл. фунт. стерл., или на 3,3%, а вывозъ британскихъ товаровъ на 38,3 милл. фунт., или на 7,8%. Обратный вывозъ иностранныхъ и колоніальныхъ товаровъ, наоборотъ, сократился на 2 милл. фунт. стерл., или на 2%. По абсолютной величинѣ сильнѣе всего увеличился ввозъ жизненныхъ припасовъ, напитковъ и табака. По относительной же величинѣ сильнѣе всего возросъ ввозъ издѣлій. Что касается вывоза британскихъ товаровъ, то по абсолютной величинѣ при-

роста на первомъ мѣстѣ стоитъ экспортъ издѣлій, но относительно сильнѣе всего увеличился экспортъ сырья.

Наиболѣе значительное увеличеніе или уменьшеніе наблюдалось во ввозѣ и вывозѣ слѣдующихъ товаровъ (въ тыс. фунт. стерл.):

| | Увелич. (+) или уменьш. (—) въ 1913 г. по сравн. съ 1912 г. |
|---|---|
| **Ввозъ.** | |
| Мясо (включая животныхъ для убоя) | + 7.664 |
| Дерево и лѣсъ | + 5.432 |
| Желѣзныя и стальныя издѣлія | + 2.269 |
| Табакъ | + 1.709 |
| Кожи | + 1.377 |
| Шерсть | + 1.220 |
| Желѣзная руда и проч. | + 1.214 |
| «Прочія металлич. руды» | + 1.138 |
| Зерновые продукты и мука | — 2.968 |
| Хлопокъ | — 9.668 |
| **Вывозъ.** | |
| Каменный уголь | + 11.074 |
| Желѣзныя и стальныя издѣлія | + 5.731 |
| Хлопчатобумажн. издѣлія | + 4.987 |
| Суда | + 4.004 |
| Машины | + 3.870 |
| Вагоны, моторы и проч. средства трансп. | + 1.615 |
| Электрическіе товары | + 1.064 |

Въ общую картину энергичнаго расширенія внѣшняго товарообмѣна на первый взглядъ вноситъ рѣзкій диссонансъ значительное сокращеніе стоимости ввезеннаго хлопка. Но это обстоятельство объясняется въ значительной мѣрѣ пониженіемъ цѣнъ на хлопокъ въ сравненіи съ 1912 г. Отчасти же здѣсь вліяла и другая причина—наличность крупныхъ запасовъ хлопка въ началѣ года. Несмотря на отмѣченное сокращеніе стоимости ввоза хлопка, вывозъ издѣлій изъ него увеличился почти на 5 милл. фунт. стерл. и достигъ рекордной суммы въ 127 милл. фунт. стерл.

Огромное увеличеніе экспорта каменнаго угля (почти на 15%) отчасти стоитъ въ связи съ задерживающимъ вліяніемъ на экспортъ 1912 года забастовки угольщиковъ.

Заслуживаетъ быть отмѣченнымъ, что въ 1913 г. въ дѣлѣ снабженія Соед. Королевства пшеницей первое мѣсто среди другихъ странъ снова заняли С.-А. Соед. Штаты, ввозъ же изъ Брит. Индіи, Аргентины и Россіи, наоборотъ, сократился.

До сихъ поръ мы оперировали сь цифрами, выражающими *цѣнность* ввоза и вывоза. Но эта цѣнность зависитъ отъ двухъ факторовъ; колебаній въ размѣрѣ количества товаровъ и колебаній цѣнъ этихъ товаровъ. Для полученія истинной картины фактическаго увеличенія товарообмѣна необходимо исключить вліяніе второго фактора, что и сдѣлано въ нижеслѣдующей таблицѣ:

| | Въ милл. фунт. стерл. | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Ввозъ. | Вывозъ брит. тов. | Обратный вывозъ. | Общіе обороты торговли. |
| Въ 1913 г. по цѣнамъ этого года . | 769,0 | 525,5 | 109,7 | 1.404,2 |
| Въ 1913 г. по цѣнамъ 1912 года . | 767,1 | 504,3 | 111,6 | 1.383,0 |
| Въ 1912 г. по цѣнамъ того же года. | 744,6 | 487,2 | 111,8 | 1.343,6 |

Какъ видно изъ этихъ данныхъ, изъ прироста оборотовъ внѣшней торговли Соед. Королевства, достигающаго въ 1913 г. 60,6 милл. фунт. стерл., 39,4 милл. фунт. стерл. должны быть отнесены на долю фактическаго расширенія товарообмѣна и 21,2 милл. на счетъ возрастанія цѣнъ. Иными словами, фактическіе размѣры внѣшняго товарообмѣна увеличились на 3%, а цѣны товаровъ, принимающихъ въ немъ участіе, въ среднемъ возросли на $1^1/_2$%. При этомъ движеніе товарныхъ цѣнъ сложилось въ 1913 г. весьма благопріятно для Англіи: цѣны импортныхъ товаровъ почти не измѣнились, цѣны же экспортныхъ товаровъ возросли. Благодаря этому, Англія, по выраженію «Economist'a», находилась въ счастливомъ положеніи, имѣя возможность дешево покупать и дорого продавать.

Что касается направленія британской торговли, то попрежнему около $^1/_4$ британскаго ввоза и болѣе $^1/_3$ вывоза британскихъ товаровъ приходится на долю британскихъ колоній и владѣній, а остальная часть на долю иностранныхъ государствъ. Размѣры оборотовъ съ главнѣйшими колоніями и иностранными государствами показаны въ слѣдующей таблицѣ (въ милл. фунт. стерл.):

| Колоніи и владѣнія и пр. | Ввозъ. | | Вывозъ. | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Остъ-Индія | 77,9 | 75,6 | 66,4 | 81,7 |
| Австралія | 36,1 | 38,1 | 34,9 | 34,5 |
| Новая Зеландія | 20,3 | 20,3 | 10,4 | 10,8 |
| Канада | 26,9 | 30,5 | 23,5 | 23,7 |
| Южная Африка | 11,3 | 12,3 | 21,4 | 22,2 |
| Вост. Африка | 1,1 | 1,0 | 1,2 | 1,4 |
| Зап. Африка | 4,3 | 5,2 | 6,1 | 6,6 |
| Вестъ-Индія | 1,9 | 2,1 | 2,5 | 2,3 |
| Всего, включая остальныя | 186,1 | 191,6 | 177,1 | 195,3 |
| Иностранныя государства. | | | | |
| С.-А. Соед. Штаты | 134,6 | 141,7 | 30,1 | 29,3 |
| Германія | 70,0 | 80,5 | 40,4 | 40,7 |
| Франція | 45,5 | 46,3 | 25,5 | 29,0 |
| Аргентина | 40,8 | 42,5 | 20,6 | 22,6 |
| Россія | 40,5 | 40,3 | 13,7 | 18,1 |
| Египетъ | 25,8 | 21,4 | 9,4 | 9,8 |
| Бельгія | 23,6 | 23,4 | 12,2 | 13,3 |
| Данія | 22,1 | 23,8 | 5,6 | 5,8 |
| Голландія | 21,4 | 23,6 | 14,3 | 15,5 |
| Испанія | 14,6 | 14,4 | 6,9 | 7,9 |
| Швеція | 13,2 | 14,2 | 7,1 | 8,2 |

| Иностранныя государства. | Ввозъ. | | Вывозъ. | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Швейцарія . . . . . | 10,6 | 11,1 | 4,0 | 4,2 |
| Бразилія . . . . . | 9,4 | 10,1 | 12,7 | 12,5 |
| Италія . . . . . | 8,2 | 8,1 | 14,0 | 14,6 |
| Австро-Венгрія . . . . . | 7,0 | 7,7 | 4,9 | 4,5 |
| Норвегія . . . . . | 6,9 | 7,5 | 5,6 | 6,1 |
| Турція . . . . . | 6,4 | 5,4 | 8,0 | 7,7 |
| Китай . . . . . | 4,9 | 4,7 | 10,8 | 14,8 |
| Чили . . . . . | 5,0 | 5,3 | 6,2 | 6,0 |
| Японія . . . . . | 3,9 | 4,3 | 12,2 | 14,5 |
| Перу . . . . . | 3,3 | 3,2 | 1,4 | 1,5 |
| Румынія . . . . . | 3,3 | 2,0 | 2,9 | 1,9 |
| Португалія . . . . . | 2,8 | 3,0 | 3,0 | 3,3 |
| Всего, включая проч. страны | 558,6 | 577,5 | 310,1 | 330,2 |

Какъ видно изъ этихъ данныхъ, увеличеніе британскаго вывоза почти поровну распредѣляется между собственными колоніями и иностранными государствами. Но, т. к. абсолютные размѣры вывоза въ колоніи значительно ниже, чѣмъ въ иностранныя государства, то темпъ прироста экспорта въ послѣднія былъ въ 1913 г., какъ и въ 1912 г., слабѣе, чѣмъ въ первыя. Ввозъ же въ Соед. Королевство и по абсолютной и по относительной величинѣ сильнѣе увеличился изъ иностранныхъ государствъ. Какъ отмѣчалось въ прошлогоднемъ обзорѣ, усиленіе сношеній съ колоніями въ самые послѣдніе годы ставится въ связь, главнымъ образомъ, съ огромнымъ развитіемъ отдѣльнымъ колоній. Изъ отдѣльныхъ государствъ въ 1913 г. С.-А. Соед. Штаты, занимающіе первое мѣсто по ввозу въ Соед. Королевство, благодаря прекрасному урожаю 1912 г., значительно увеличили свой ввозъ въ послѣднее. Сами же они, очевидно, въ связи съ депрессіей, захватившей ихъ хозяйственную жизнь, ввезли изъ Соед. Королевства въ 1913 г. меньше, чѣмъ въ 1912 г. То же самое слѣдуетъ сказать и о Германіи, замѣтно увеличившей свой вывозъ въ Соед. Королевство безъ соотвѣтствующаго увеличенія ввоза. Среди иностранныхъ государствъ Россія занимаетъ пятое мѣсто по ввозу въ Соед. Королевство и такое же мѣсто по вывозу изъ него. Отмѣтимъ, что, сравнивая англійскія и русскія данныя о товарообмѣнѣ между Соед. Королевствомъ и Россіей, мы видимъ, что англійскія данныя даютъ значительно большую цифру для ввоза изъ Россіи, такъ и для вывоза въ нее.

Вотъ соотвѣтствующія цифры:

Англійскія данныя (въ милл. фунт. ст.):

| Ввозъ изъ Россіи. | | Вывозъ въ Россію. | |
|---|---|---|---|
| 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| 40,5 | 40,3 | 13,7 | 18,1 |

Русскія данныя (въ милл. р.):

| Вывозъ въ Соед. К. | | Привозъ изъ Соед. К. | |
|---|---|---|---|
| 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| 327,5 | 266,9 | 139,3 | 170,4 |

Въ то время, какъ, по русскимъ даннымъ, вывозъ въ Соед. Королевство въ 1913 г. сократился на 60,6 милл. р., по англійскимъ даннымъ онъ почти остался на уровнѣ 1912 г. (уменьшился на 0,2 милл. ф. ст.).

**Германія.** Выше мы отмѣтили, что огромное расширеніе товарообмѣна Германіи происходило почти исключительно въ направленіи развитія вывоза; послѣдній достигъ въ 1913 г. огромной цифры въ 10.891,2 милл. мар. и превысилъ прошлогодніе размѣры на 1.139,7 милл. мар. Между тѣмъ ввозъ увеличился всего на 78,5 милл. мар. Благодаря этому обстоятельству, наступило огромное улучшеніе торговаго баланса Германіи, пассивность котораго въ 1913 г. составила всего 673,8 милл. мар., противъ 1.735,0 милл. мар. въ 1912 г. Между тѣмъ, въ 1912 г. приростъ ввоза по своимъ абсолютнымъ размѣрамъ былъ выше прироста вывоза. Главнѣйшія подраздѣленія ввоза и вывоза представлены въ слѣдующей таблицѣ (въ милл. мар.) [1]):

| | Ввозъ. | | Вывозъ. | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Сырье . . . . . | 4.823,2 | 5.003,5 | 1.382,4 | 1.518,0 |
| Полуфабрикаты . . . . . | 1.256,8 | 1.238,8 | 1.012,9 | 1.139,4 |
| Издѣлія . . . . . | 1.410,9 | 1.478,8 | 5.763,2 | 6.395,8 |
| Предметы питанія и вкусовыя вещества . . . . . | 2.944,9 | 2.759,5 | 789,4 | 1.035,9 |
| Живыя животныя . . . . | 256,0 | 289,7 | 8,9 | 7,4 |
| Всего . . | 10.691,8 | 10.770,3 | 8.956,8 | 10.096,5 |

Какъ видно изъ этихъ данныхъ, сильнѣе всего увеличился ввозъ въ Германію сырья, доля котораго въ общей цѣнности импорта поднялась съ 45,1% до 46,5%. Въ области вывоза самое сильное увеличеніе по абсолютной величинѣ испыталъ вывозъ издѣлій, поднявшійся на 632,6 милл. м.; но его доля въ общей цѣнности вывоза опустилась съ 64,4% до 63,3%, т. к. вывозъ жизненныхъ припасовъ и вкусовыхъ веществъ относительно возросъ гораздо сильнѣе. Изъ отдѣльныхъ товаровъ наибольшее значеніе въ германской спеціальной торговлѣ имѣютъ слѣдующіе:

| | Въ милл. мар. | | Въ % къ итогу. | |
|---|---|---|---|---|
| Ввозъ. | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Хлопокъ-сырецъ . . . . . | 579,8 | 607,1 | 5,4 | 5,6 |
| Пшеница . . . . . | 395,8 | 417,3 | 3,7 | 3,9 |
| Шерсть (необработ.) . . . . | 405,9 | 412,7 | 3,8 | 3,8 |
| Ячмень . . . . . | 444,2 | 390,4 | 4,2 | 3,6 |
| Мѣдь (необр.) . . . . . | 313,0 | 335,3 | 2,9 | 3,1 |
| Кожи (крупн. рогат. скота) . | 250,8 | 321,8 | 2,4 | 3,0 |
| Желѣзная руда . . . . . | 201,1 | 227,1 | 1,9 | 2,1 |
| Кофе (необр.) . . . . . | 252,6 | 219,6 | 2,4 | 2,0 |
| Каменный уголь . . . . . | 191,0 | 204,6 | 1,8 | 1,9 |

[1]) Приводимыя данныя относятся къ спеціальной торговлѣ и заимствованы «Statistiches Jahrbuch für das Deutsche Reich». 1914.

| | Въ милл. мар. | | Въ % къ итогу. | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Вывозъ. | | | | |
| Машины всякаго рода и части ихъ | 630,3 | 680,3 | 6,8 | 7,0 |
| Желѣзн. товары, особо не поимен. | 580,9 | 652,3 | 6,5 | 6,5 |
| Каменный уголь | 436,6 | 516,4 | 4,9 | 5,1 |
| Хлопчато-бумажн. товары | 421,6 | 446,5 | 4,7 | 4,4 |
| Шерстяные товары | 253,4 | 270,9 | 2,8 | 2,7 |
| Сахаръ | 130,5 | 264,7 | 1,5 | 2,6 |
| Бумага, картонъ и издѣлія изъ нихъ | 232,2 | 262,8 | 2,6 | 2,6 |
| Мѣха | 211,5 | 225,4 | 2,4 | 2,2 |
| Полосовое желѣзо, въ штыкахъ | 166,0 | 204,6 | 1,9 | 2,0 |
| Шелковые товары | 190,9 | 202,4 | 2,1 | 2,0 |

Въ приведенной таблицѣ наглядно вырисовывается огромное значеніе въ германскомъ экспортѣ продуктовъ желѣзодѣлательной (особенно машиностроительной) и каменноугольной промышленности. Съ развитіемъ крупной промышленности въ германскомъ, какъ и въ англійскомъ экспортѣ, на первыя мѣста выдвигается вывозъ средствъ производства, оттѣсняя на второй планъ вывозъ готовыхъ издѣлій и, въ особенности, вывозъ издѣлій хлопчатобумажной промышленности. Если, напр., мы возьмемъ данныя за послѣднее пятилѣтіе, то окажется, что вывозъ упомянутыхъ товарныхъ группъ развивался за это время слѣдующимъ образомъ (въ милл. мар.):

| | 1909. | 1913. | Увеличеніе за 5 лѣтъ. |
|---|---|---|---|
| Машины всякаго рода и части ихъ | 384,4 | 680,3 | 295,9 |
| Желѣзные товары, особо не поимен. | 352,4 | 652,3 | 199,9 |
| Каменный уголь | 313,0 | 516,4 | 203,4 |
| Хлопчатобум. товары | 321,3 | 446,5 | 125,2 |
| Шерстяные товары | 255,4 | 270,9 | 15,5 |

Такимъ образомъ, въ то время, какъ увеличеніе вывоза хлопчатобумажныхъ товаровъ за послѣднее 5-лѣтіе составило нѣсколько менѣе 40%, приростъ экспорта машинъ достигъ почти 80%, т. е. происходилъ вдвое быстрѣе.

Что касается направленія германской внѣшней торговли и тенденцій, наблюдающихся въ ея развитіи, то, какъ мы уже отмѣчали и въ нашемъ прошлогоднемъ обзорѣ, Германія въ этомъ отношеніи сильно отличается отъ Англіи. Вотъ данныя о товарообмѣнѣ Германіи съ отдѣльными частями свѣта:

| | Ввозъ. | | Вывозъ. | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Европа | 6.008,4 | 5.889,3 | 6.743,6 | 7.677,2 |
| Африка | 478,6 | 496,8 | 185,3 | 210,7 |
| Азія | 1.006,3 | 1.049,4 | 420,2 | 547,9 |
| Америка | 2.885,4 | 2.994,4 | 1.496,4 | 1.546,5 |
| Австралія | 304,2 | 327,7 | 99,9 | 103,6 |

Уже при первомъ взглядѣ на приведенную таблицу бросается въ глаза одно весьма характерное обстоятельство. Торговля Германіи со всѣми частями свѣта, за исключеніемъ Европы, носитъ пассивный характеръ и притомъ весьма рѣзко выраженный; во всѣхъ почти случаяхъ германскій ввозъ изъ внѣевропейскихъ странъ въ 2—3 раза превышаетъ вывозъ въ эти страны. Лишь въ торговлѣ съ Европой Германія имѣетъ весьма активный балансъ. Въ то же время вывозъ въ Европу составилъ, напр., въ 1913 г. болѣе $^3/_4$ всего германскаго экспорта. Въ то же время, какъ Англія усиливаетъ свой экспортъ во внѣ европейскія государства и, въ частности, свои внѣевропейскія колоніи, Германія, наоборотъ, все болѣе укрѣпляетъ свои позиціи на европейскихъ рынкахъ. Эти черты различія проявились и въ 1913 г. Выше мы видѣли, что около половины прироста британскаго экспорта направилось въ колоніи и больше половины—во внѣевропейскія государства. Между тѣмъ, Германія почти $^9/_{10}$ прироста своего экспорта (993,6 милл. мар. изъ 1.139,7 милл. мар.) направила на европейскіе рынки. Весьма любопытно и другое обстоятельство. Въ то время, какъ общій ввозъ въ Германію увеличился въ 1913 г. всего на 78,5 милл. мар., ввозъ изъ Европы поднялся на 119,1 милл. мар.; иными словами, приростъ ввоза изъ Европы происходилъ отчасти даже за счетъ внѣевропейскихъ государствъ.

О размѣрахъ товарообмѣна Германіи съ отдѣльными государствами даетъ представленіе слѣдующая таблица:

| | Въ милл. мар. | | Въ % ко всему ввозу. | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Ввозъ. | | | | |
| С.-А. Соед. Штаты . | 1.586,0 | 1.711,2 | 14,8 | 15,9 |
| Россія . . . . . | 1.527,9 | 1.424,6 | 14,3 | 13,2 |
| Великобританія . . | 842,6 | 876,1 | 7,9 | 8,1 |
| А.-Венгрія . . . . . | 830,0 | 827,3 | 7,8 | 7,7 |
| Франція . . . . . | 552,2 | 584,2 | 5,2 | 5,4 |
| Британская Индія . | 533,2 | 541,8 | 5,0 | 5,0 |
| Аргентина . . . . . | 444,9 | 494,6 | 4,2 | 4,6 |
| Бельгія . . . . . | 386,6 | 344,6 | 3,6 | 3,2 |
| Голландія . . . . . | 345,4 | 333,0 | 3,2 | 3,1 |
| Италія . . . . . | 304,6 | 317,7 | 2,9 | 3,0 |
| Австралійскій союзъ . | 276,7 | 296,1 | 2,6 | 2,8 |
| Бразилія . . . . . | 313,2 | 247,9 | 2,9 | 2,3 |
| Голландская Индія . | 214,9 | 227,6 | 2,0 | 2,1 |
| Швеція . . . . . | 214,0 | 224,1 | 2,0 | 2,1 |
| Швейцарія . . . . . | 205,7 | 213,3 | 1,9 | 2,0 |
| Чили . . . . . | 209,7 | 199,8 | 2,0 | 1,9 |
| Испанія . . . . . | 189,8 | 198,7 | 1,8 | 1,8 |
| Данія . . . . . | 202,2 | 191,8 | 1,9 | 1,8 |
| Британская Зап. Африка . . . . . | 118,6 | 134,5 | 1,1 | 1,3 |
| Китай . . . . . | 115,5 | 130,0 | 1,1 | 1,2 |
| Египетъ . . . . . | 111,7 | 118,4 | 1,0 | 1,1 |

| | Въ милл. мар. | | Въ % ко всему вывозу. | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Вывозъ. | | | | |
| Великобританія . . . | 1.161,1 | 1.438,2 | 13,0 | 14,2 |
| Австро-Венгрія . . . | 1.035,3 | 1.104,8 | 11,6 | 10,9 |
| Россія . . . . . | 679,8 | 880,0 | 7,6 | 8,7 |
| Франція . . . . . | 689,4 | 789,9 | 7,7 | 7,8 |
| С.-А. Соед. Штаты . | 697,6 | 713,2 | 7,8 | 7,1 |
| Голландія . . . . . | 608,5 | 693,5 | 6,8 | 6,9 |
| Бельгія . . . . . | 493,3 | 551,0 | 5,5 | 5,5 |
| Швейцарія . . . . . | 520,5 | 536,1 | 5,8 | 5,3 |
| Италія . . . . . | 401,2 | 393,5 | 4,5 | 3,9 |
| Данія . . . . . | 254,2 | 283,9 | 2,8 | 2,8 |
| Аргентина . . . . . | 239,4 | 265,9 | 2,7 | 2,6 |
| Швеція . . . . . | 197,4 | 229,8 | 2,2 | 2,3 |
| Бразилія . . . . . | 192,8 | 199,8 | 2,2 | 2,0 |
| Норвегія . . . . . | 144,7 | 161,7 | 1,6 | 1,6 |
| Британская Индія . | 107,5 | 150,7 | 1,2 | 1,5 |
| Испанія . . . . . | 113,0 | 143,0 | 1,3 | 1,4 |
| Румынія . . . . . | 131,7 | 140,0 | 1,5 | 1,4 |
| Китай . . . . . | 81,7 | 122,8 | 0,9 | 1,2 |
| Японія . . . . . | 110,6 | 122,7 | 1,2 | 1,2 |

Такимъ образомъ, первое мѣсто по ввозу въ Германію снова удержали С.-А. Соед. Штаты, отвоевавшіе это мѣсто въ 1912 г. у Россіи. Послѣдняя въ 1913 г. снова сократила свой ввозъ въ Германію въ то время, какъ С.-А. Соед. Штаты свой импортъ сюда сильно увеличили.

Изъ европейскихъ рынковъ первое мѣсто для германскаго экспорта занимаетъ Соед. Королевство. Въ 1913 г. Германія увеличила сюда свой вывозъ на 277,1 милл. мар. Въ этомъ сильномъ приростѣ экспорта, очевидно, сказались результаты того форсированнаго вывоза, который долженъ былъ служить клапаномъ для германской промышленности (особенно синдицированной), и для которой открытый англійскій рынокъ представлялся наиболѣе доступнымъ. Чрезвычайно сильно увеличился также и вывозъ Германіи въ Россію (на 200 милл. мар.), занимающую третье мѣсто по своему значенію для германскаго экспорта.

Въ заключеніе приведемъ данныя о товарообмѣнѣ между Россіей и Германіей по свѣдѣніямъ таможенныхъ учрежденій этихъ странъ:

Германскія данныя (въ милл. мар.):

| Ввозъ изъ Россіи. | | Вывозъ въ Россію. | |
|---|---|---|---|
| 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| 1.527,9 | 1.424,6 | 679,8 | 880,0 |

Русскія данныя (въ милл. руб.):

| Вывозъ изъ Россіи. | | Привозъ въ Россію. | |
|---|---|---|---|
| 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| 453,8 | 452,6 | 521,1 | 642,8 |

**С.-А. Соед. Штаты.** По характеру развитія своего товарообмѣна въ 1913 году С.-А. Соед. Штаты болѣе приближаются къ Германіи, чѣмъ къ Англіи. Односторонній характеръ расширенія торговли выраженъ здѣсь еще болѣе, чѣмъ въ Германіи. Въ то время, какъ американскій вывозъ увеличился съ 2.399,2 милл. долл. до 2.484,3 милл. долл. (включая и вывозъ иностранныхъ товаровъ), т. е. поднялся на 85,1 милл. долл., американскій ввозъ не только не увеличился, но еще сократился съ 1.818,1 милліоновъ долл. до 1.793,0 милл. долл., т. е. на 25,1 милл. долл. Благодаря этому обстоятельству, торговый балансъ С.-А. Штатовъ сдѣлался еще активнѣе и достигъ въ 1913 г. 691,3 милл. долл., противъ 581,1 милл. долл. въ 1912 г. Главнѣйшія подраздѣленія американскаго ввоза и вывоза приводятся ниже (въ милл. долл.) [1]):

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| **Ввозъ.** | | |
| Сырые матеріалы | 633,8 | 604,9 |
| Жизненные припасы въ сыромъ видѣ и убойный скотъ | 237,1 | 220,9 |
| Жизненные припасы въ полуобработ. или обработ. видѣ | 206,1 | 198,4 |
| Полуфабрикаты | 320,3 | 340,6 |
| Издѣлія | 404,1 | 413,4 |
| Разные товары | 16,6 | 14,8 |
| Всего | 1.818,1 | 1.793,0 |
| **Вывозъ.** | | |
| А. Американскіе товары. | | |
| Сырые матеріалы | 790,0 | 768,6 |
| Жизненные припасы въ сыромъ видѣ и убойный скотъ | 138,2 | 169,6 |
| Жизненные припасы въ полуобработ. или обработ. видѣ | 308,9 | 324,8 |
| Полуфабрикаты | 384,8 | 397,2 |
| Издѣлія | 732,9 | 780,2 |
| Разные товары | 7,9 | 8,1 |
| Всего | 2.362,7 | 2.448,6 |
| Б. Вывозъ иностр. товаровъ | 36,5 | 35,7 |
| Общая сумма вывоза | 2.399,2 | 2.484,3 |

Несмотря на общее уменьшеніе ввоза въ С. Штаты, ввозъ сырья и издѣлій увеличился, вслѣдствіе чего поднялась и доля этихъ группъ товаровъ въ общей суммѣ ввоза. Доля сырья увеличилась съ 17,62% до 18,99%, а доля издѣлій съ 22,22%.

Что касается экспорта, то сильнѣе всего увеличился вывозъ издѣлій, на которые приходится больше половины общаго прироста американскаго экспорта. Вслѣдствіе этого и доля издѣлій въ общей цѣнности вывоза поднялась съ 31,02% до 31,86%.

---

[1]) «Monthly summary of commerce and finance of the United States» December 1913.

О торговыхъ сношеніяхъ С.-А. Соед. Штатовъ съ отдѣльными частями свѣта даетъ представленіе слѣдующая таблица:

| | Ввозъ. | | Вывозъ. | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Европа . . . . . | 900,0 | 865,0 | 1.467,5 | 1.499,6 |
| Сѣв.-Америка . . . . . | 373,8 | 390,0 | 573,3 | 601,5 |
| Южная Америка . . . . | 233,7 | 198,2 | 138,9 | 146,5 |
| Азія и Океанія . . . . . | 284,9 | 316,1 | 191,8 | 207,8 |
| Африка . . . . . | 25,6 | 23,7 | 27,7 | 28,9 |
| Всего . . | 1.818,1 | 1.793,0 | 2.399,2 | 2.484,3 |

Какъ видно изъ этихъ данныхъ, ввозъ въ Соед. Штаты изъ Европы и Южной Америки сильно сократился, изъ Сѣверной Америки и Азіи съ Океаніей, наоборотъ, увеличился. Вывозъ же Соед. Штатовъ увеличился во всѣ части свѣта, причемъ по своей абсолютной величинѣ выше всего приростъ вывоза въ Европу.

Изъ отдѣльныхъ государствъ наиболѣе интенсивныя торговыя сношенія С.-А. Соед. Штаты имѣютъ съ Соед. Королевствомъ, Германіей, Франціей, Канадой, Кубой и др. Вотъ данныя о ввозѣ и вывозѣ въ нѣкоторыя государства (въ милл. долл.):

| | Ввозъ. | | Вывозъ. | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Европейскія государства. | | | | |
| Австро-Венгрія . . . . . | 18,2 | 19,1 | 24,0 | 22,2 |
| Бельгія . . . . . | 42,6 | 41,4 | 62,6 | 64,3 |
| Данія . . . . . | 3,5 | 2,5 | 15,9 | 18,6 |
| Финляндія . . . . . | 0,2 | 0,1 | 2,6 | 3,9 |
| Франція . . . . . | 133,9 | 138,9 | 155,2 | 153,9 |
| Германія . . . . . | 186,0 | 184,2 | 330,5 | 351,9 |
| Греція . . . . . | 3,7 | 3,3 | 1,0 | 1,1 |
| Италія . . . . . | 51,8 | 55,3 | 73,9 | 78,7 |
| Голландія . . . . . | 37,1 | 37,6 | 110,3 | 121,6 |
| Норвегія . . . . . | 8,4 | 8,4 | 8,1 | 9,3 |
| Россія (Европ. безъ Финл.) | 26,3 | 22,3 | 26,0 | 26,0 |
| Испанія . . . . . | 22,2 | 24,4 | 31,7 | 30,8 |
| Швеція . . . . . | 10,5 | 12,3 | 10,5 | 13,6 |
| Швейцарія . . . . . | 23,3 | 24,4 | 0,9 | 0,9 |
| Турція (Европ.) . . . . . | 9,5 | 10,0 | 2,3 | 2,2 |
| Соед. Королевство . . . | 313,0 | 272,0 | 607,0 | 590,7 |
| Внѣевропейскія государства. | | | | |
| Канада . . . . . | 120,9 | 142,1 | 375,1 | 403,5 |
| Мексика . . . . . | 76,8 | 81,9 | 56,1 | 48,1 |
| Вестъ-Индія . . . . . | 156,2 | 144,4 | 94,5 | 101,2 |
| Аргентина . . . . . | 34,0 | 25,6 | 51,2 | 55,0 |
| Бразилія . . . . . | 133,0 | 100,9 | 40,5 | 39,9 |

Въ приведенной таблицѣ обращаетъ на себя вниманіе сильное увеличеніе ввоза въ С.-А. Соед. Штаты изъ Канады и весьма значительное уменьшеніе ввоза изъ Соед. Королевства, Бразиліи и Вестъ-Индіи. Вывозъ С. Штатовъ значительно возросъ въ Германію, Голландію, Канаду и Вестъ-Индію и, наоборотъ, сильно уменьшился въ Соед. Королевство и Мексику.

Въ частности, товарообмѣнъ С. Штатовъ съ Россіей, по русскимъ и американскимъ даннымъ составлялъ:

| | Вывозъ изъ Россіи. | | Вывозъ въ Россію. | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Американскія данныя (въ милл. долл.) . . | 26,3 | 22,3 | 26,0 | 26,0 |
| | Вывозъ въ Соед. Шт. | | Привозъ изъ Сод. Шт. | |
| Русскія данныя (въ милл. руб.) . . . . | 18,0 | 14,2 | 85,7 | 74,2 |

Такимъ образомъ американскія данныя, сравнительно съ нашими, преувеличиваютъ ввозъ изъ Россіи и сильно преуменьшаютъ вывозъ въ нее.

**Франція.** Развитіе французской внѣшней торговли въ 1913 г. по своему характеру и размѣрамъ отличается отъ 3-хъ описанныхъ выше государствъ. Подобно Англіи, Франція расширила сравнительно замѣтно и свой вывозъ и свой ввозъ. Но въ противоположность Англіи и Германіи, свой ввозъ Франція увеличила гораздо сильнѣе, чѣмъ вывозъ. Мы подчеркиваемъ послѣднее обстоятельство потому, что обычно считается характернымъ для понижающейся торгово-промышленной конъюнктуры какъ разъ обратное, т. е ослабленіе ввоза и форсированный вывозъ. Но это общее наблюденіе требуетъ двухъ оговорокъ: во-первыхъ, той, что въ хозяйственной жизни Франціи колебанія промышленныхъ цикловъ выражаются вообще слабо и, въ частности, весьма незначительно было и пониженіе конъюнктуры въ 1913 г. и, во-вторыхъ, усиленіе ввоза отчасти произошло за счетъ жизненныхъ припасовъ, благодаря спеціальнымъ причинамъ. Въ виду вполнѣ удовлетворительнаго урожая, французскіе производители дѣйствовали осторожно и сдерживали предложеніе, не давая падать цѣнамъ; это обстоятельство и вызывало иностранный ввозъ.

Вотъ данныя о ввозѣ и вывозѣ Франціи въ 1913 г. [1]) (въ милл. фр.):

| | 1913. | 1912. | Увелич. (+) или уменьш. (—). |
|---|---|---|---|
| Ввозъ. | | | |
| Жизненные припасы . . . . . | 1.916,5 | 1.803,4 | + 113,1 |
| Сырье и полуфабрикаты . . . | 4.941,6 | 4.813,2 | + 128,4 |
| Издѣлія . . . . . | 1.650,3 | 1.614,2 | + 36,1 |
| Всего . . . . | 8.508,4 | 8.230,8 | + 277,5 |
| Вывозъ. | | | |
| Жизненные припасы . . . . . | 833,2 | 849,8 | — 16,6 |
| Сырье и полуфабрикаты . . . | 1.882,7 | 1.944,9 | — 62,2 |
| Издѣлія . . . . . | 3.593,6 | 3.417,8 | + 175,8 |
| Почтовыя посылки . . . . . | 565,9 | 500,2 | + 65,7 |
| Всего . . . . | 6.875,4 | 6.712,6 | + 162,8 |

[1]) Эти и дальнѣйшія данныя относятся къ спеціальной торговлѣ Франціи и заимствованы изъ «Documents statistiques sur le commerce de la France» Années 1911, 1912 et 1913.

Такимъ образомъ, ввозъ испыталъ увеличеніе по всѣмъ тремъ главнѣйшимъ подотдѣламъ; вывозъ жизненныхъ припасовъ и сырья съ полуфабрикатами незначительно сократился; вывозъ издѣлій, наоборотъ, возросъ. Но этотъ приростъ вывоза издѣлій по своей абсолютной величинѣ былъ почти въ четыре раза слабѣе, чѣмъ у Германіи, которая, какъ мы видѣли выше, увеличила свой экспортъ издѣлій въ 1913 г. на 632,6 милл. марокъ. Хотя германскій экспортъ издѣлій и по своей абсолютной величинѣ превышаетъ французскій почти въ 2 раза, тѣмъ не менѣе приведенныя цифры прироста экспорта издѣлій представляются весьма характерными для сравненія двухъ названныхъ странъ.

Изъ главнѣйшихъ импортныхъ товаровъ ввозъ зерновыхъ хлѣбовъ и муки рѣзко увеличился (съ 366,8 милл. до 613,4 милл. фр.), ввозъ прочихъ видовъ муки поднялся съ 104 до 128,4 милл. фр., ввозъ каменнаго угля съ 501 до 575,3 милл. фр., машинъ и механизмовъ съ 301 до 323 милл. фр. Наоборотъ, уменьшился ввозъ сахара съ 132 до 46,7 милл. фр., животныхъ—съ 73,3 до 46,8 милл. фр., мяса (свѣжаго и соленаго)—съ 54,1 до 39 милл., хлопка—съ 568 до 541,3 милл. фр., каучуковыхъ издѣлій—съ 52,6 милл. до 48,5 милл. фр.

Въ группѣ экспортныхъ товаровъ увеличился вывозъ шелковыхъ тканей—съ 292,3 до 374,7 милл. фр., шерстяныхъ тканей—съ 190,7 до 211 милл. фр., машинъ и механизмовъ — съ 115,4 до 122,7, экипажей — съ 238 милл. до 277,7 милл., сахара рафинированнаго и растительнаго — съ 71,9 милл. до 82,7 милл. фр. Наоборотъ, сократился вывозъ винъ—съ 228,8 милл. до 200,3 милл. фр., шерсти—съ 362,5 до 294,2 милл., каменнаго угля съ 57,4 до 43,7 милл. ф. и др.

О направленіи внѣшней торговли Франціи въ 1913 году даетъ представленіе слѣдующая таблица (въ милл. фр.):

| | Ввозъ. | | Увеличеніе (+) или уменьшеніе (—). |
|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | |
| Россія | 432,2 | 461,9 | + 29,7 |
| Англія | 1.048,4 | 1.134,1 | + 85,7 |
| Германія | 999,2 | 1.074,3 | + 75,0 |
| Бельгія | 540,8 | 570,2 | + 29,4 |
| Швейцарія | 150,8 | 138,4 | — 12,4 |
| Италія | 209,4 | 238,1 | + 28,7 |
| Испанія | 230,1 | 286,4 | + 56,2 |
| Австро-Венгрія | 106,5 | 102,0 | — 4,5 |
| Турція | 101,1 | 89,2 | — 11,9 |
| С.-А. Соедин. Штаты | 890,3 | 870,7 | — 19,6 |
| Бразилія | 198,0 | 196,0 | — 1,9 |
| Аргентина | 333,5 | 396,0 | + 62,6 |
| Алжиръ | 427,3 | 330,7 | — 96,6 |
| Марокко | 2.563,2 | 20,3 | + 57,1 |
| Прочія страны | | 2.600,1 | |
| Всего | 8.230,8 | 8.508,4 | + 277,5 |
| Вывозъ. | | | |
| Россія | 62,2 | 85,4 | + 23,2 |
| Англія | 1.361,7 | 1.446,6 | + 84,9 |
| Германія | 821,7 | 869,5 | + 47,8 |

| | Ввозъ. | | Увеличеніе (+) или уменьшеніе (—). |
|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | |
| Бельгія . . . . . | 1.143,8 | 1.119,2 | — 24,6 |
| Швейцарія . . . . . | 406,5 | 394,8 | — 11,8 |
| Италія . . . . . | 302,3 | 306,2 | + 3,9 |
| Испанія . . . . . | 140,1 | 151,3 | + 11,2 |
| Австро-Венгрія . . . . . | 48,3 | 43,7 | — 4,6 |
| Турція . . . . . | 87,0 | 82,3 | — 4,7 |
| С.-А. Соединенные Штаты . . | 431,4 | 420,8 | — 10,5 |
| Бразилія . . . . . | 88,3 | 85,6 | — 2,7 |
| Аргентина . . . . . | 188,7 | 199,0 | + 10,3 |
| Алжиръ . . . . . | 568,5 | 551,7 | — 16,7 |
| Марокко . . . . . | 1.062,2 | 83,4 | + 57,2 |
| Прочія страны . . . . . | | 1.036,0 | |
| Всего . . . . | 6.712,6 | 6.875,4 | + 162,8 |

Такимъ образомъ, сильнѣе всего увеличился ввозъ во Францію изъ Англіи, Германіи, Аргентины, Испаніи и Россіи. Вывозъ же Франціи сильнѣе всего возросъ въ Англію, Германію и Россію. Въ торговлѣ съ послѣдней французскій балансъ носитъ рѣзко пассивный характеръ. Эта пассивность сильно смягчается, если обратиться къ даннымъ русской таможенной статистики. Вотъ соотвѣтствующія цифры для 2 послѣднихъ лѣтъ:

| | Ввозъ изъ Россіи. | | Ввозъ въ Россію. | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Французскія данныя, въ милл. фр. . . | 432,2 | 461,9 | 62,2 | 85,4 |
| | Вывозъ во Францію. | | Привозъ изъ Франціи. | |
| | 1912. | 1913. | 1912. | 1913. |
| Русскія данныя, въ милл. руб. . . . | 98,0 | 100,9 | 55,2 | 56,0 |

*А. Б—нъ.*

# Торговое мореплаваніе въ 1912 году [1]).

**Составъ торговаго флота.**

По даннымъ Отдѣла Торговаго Мореплаванія, русскій торговый флотъ къ 1 января 1913 г. состоялъ изъ 1.016 пароходовъ чистою вмѣстимостью въ 487 тыс. регистровыхъ тоннъ, изъ 52 моторныхъ судовъ въ 13 тыс. рег. тоннъ и изъ 2.577 парусныхъ судовъ въ 257 тыс. рег. тоннъ. Такимъ образомъ, на паровой флотъ приходилось 27,9% общаго количества и 64,4% чистой вмѣстимости судовъ всего торговаго флота, на моторныя суда—1,4% и 1,7% и на парусныя суда—70,7% и 33,9%.

По отдѣльнымъ морямъ число судовъ и ихъ чистая вмѣстимость распредѣляются слѣдующимъ образомъ:

| | М О Р Я. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Бѣлое. | Балтійское. | Черное и Азовское. | Тихій океанъ. | Каспійское. | Всѣ моря. |
| Парусныя: | | | | | | |
| Число судовъ . . . . | 410 | 715 | 891 | 5 | 556 | 2.577 |
| Чистая вмѣстимость, рег. тоннъ . . . . | 22.432 | 72.898 | 50.274 | 259 | 110.981 | 256.844 |
| Средняя чистая вмѣстимость 1 судна . | 54,7 | 102,0 | 56,4 | 51,8 | 199,6 | 99,7 |
| Моторныя: | | | | | | |
| Число судовъ . . . . | 10 | 5 | 18 | 4 | 15 | 52 |
| Чистая вмѣстимость, рег. тоннъ . . . . | 361 | 323 | 795 | 153 | 11.215 | 12.847 |
| Средняя чистая вмѣстимость 1 судна . | 36,1 | 64,6 | 44,2 | 38,2 | 747,7 | 247,1 |
| Паровыя: | | | | | | |
| Число судовъ . . . . | 70 | 243 | 413 | 38 | 252 | 1.016 |
| Чистая вмѣстимость, рег. тоннъ . . . . | 12.230 | 112.908 | 230.826 | 19.896 | 111.054 | 486.914 |
| Средняя чистая вмѣстимость 1 судна . | 174,7 | 464,6 | 558,9 | 523,6 | 440,7 | 479,2 |
| И т о г о: | | | | | | |
| Число судовъ . . . . | 490 | 963 | 1.322 | 47 | 823 | 3.645 |
| Чистая вмѣстимость, рег. тоннъ . . . . | 35.023 | 186.129 | 281.895 | 20.308 | 233.250 | 756.605 |
| Средняя чистая вмѣстимость 1 судна . . | 71,5 | 193,3 | 213,2 | 432,0 | 283,4 | 207,6 |

[1]) Въ виду того, что статистическія данныя по торговому мореплаванію обычно сильно запаздываютъ, мы, дабы не задерживать выпуска въ свѣтъ всей серіи обзоровъ за 1913 г., приводимъ здѣсь обзоръ по мореплаванію по даннымъ за 1912 г.

Увеличеніе нашего торговаго флота за 1912 годъ составило 40 пароходовъ, 13 моторныхъ судовъ и 61 парусное судно, причемъ чистая вмѣстимость парового флота увеличилась на 10.492 рег. тонны, моторнаго на 797 рег. тоннъ и паруснаго на 2.514 рег. тоннъ.

Грузоподъемность всего нашего торговаго флота увеличилась за 1912 г. на 3.327 тыс. п. и достигла къ 1 января 1913 г. 79.048 тыс. п., составляя для парусныхъ судовъ 26.276 тыс. п., а для паровыхъ и моторныхъ 52.772 тыс. п. Въ частности, грузоподъемность паруснаго флота увеличилась на 384 тыс. п., а парового и моторнаго на 2.943 тыс. п. По отдѣльнымъ морямъ и по назначенію судовъ грузоподъемность парового и моторнаго флотовъ въ тыс. п. распредѣляется слѣдующимъ образомъ:

| СУДА. | МОРЯ. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Бѣлое. | Балтійское. | Черное и Азовское. | Тихій океанъ. | Каспійское. | Всѣ моря. |
| Пассажирскія и почтово-пассажирскія: | | | | | | |
| Число | 1 | 9 | 37 | — | 12 | 59 |
| Вмѣстимость | 176 | 485 | 29.156 | — | 4.015 | 33.832 |
| Грузоподъемность | 3 | 19 | 2.014 | — | 147 | 2.183 |
| Товаро-пассажирскія: | | | | | | |
| Число | 23 | 66 | 89 | 15 | 54 | 247 |
| Вмѣстимость | 7.869 | 47.224 | 83.308 | 16.123 | 21.080 | 175.604 |
| Грузоподъемность | 576 | 4.628 | 7.843 | 1.206 | 1.560 | 15.813 |
| Товарныя: | | | | | | |
| Число | 36 | 74 | 167 | 10 | 30 | 317 |
| Вмѣстимость | 3.983 | 62.039 | 108.284 | 3.723 | 7.576 | 185.605 |
| Грузоподъемность | 506 | 8.699 | 15.032 | 420 | 691 | 25.348 |
| Наливныя и товаро-пассажирскія: | | | | | | |
| Число | — | 1 | 8 | — | 119 | 128 |
| Вмѣстимость | — | 1.246 | 5.941 | — | 85.541 | 92.728 |
| Грузоподъемность | — | 180 | 734 | — | 8.514 | 9.428 |
| Буксирныя, лед. спас. и т. п.: | | | | | | |
| Число | 20 | 98 | 130 | 17 | 52 | 317 |
| Вмѣстимость | 563 | 2.237 | 4.932 | 203 | 4.057 | 11.992 |
| Грузоподъемность | — | — | — | — | — | — |
| Всего: | | | | | | |
| Число | 80 | 248 | 431 | 42 | 267 | 1.068 |
| Вмѣстимость | 12.591 | 113.231 | 231.621 | 20.049 | 122.269 | 499.761 |
| Грузоподъемность | 1.085 | 13.526 | 25.623 | 1.626 | 10.912 | 52.772 |

Для паруснаго флота цифры грузоподъемности по отдѣльнымъ морямъ составляютъ: для Бѣлаго моря 2.331 тыс. п., для Балтійскаго 8.927 тыс. п., для Чернаго и Азовскаго—6.670 тыс. п., для Каспійскаго 8.326 тыс. п. и для Тихаго океана 22 тыс. п.

По своему тоннажу, русскій торговый флотъ, какъ это видно изъ нижеприводимой таблицы, сохранилъ за собой въ 1912 г. десятое мѣсто въ составѣ мірового торговаго флота.

За 1912 г. міровой торговый флотъ, по Lloyds Register'y, состоялъ:

| СТРАНЫ. | Паровыя суда. | | Парусныя суда. | | Итого. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Число. | Чистая вмѣстимость, рег. тоннъ. | Число. | Чистая вмѣстимость, рег. тоннъ. | Число. | Чистая вмѣстимость, рег. тоннъ. |
| Великобританія | 10.009 | 12.025.510 | 1.278 | 582.376 | 11.287 | 12.607.886 |
| С.-А. Соед. Штаты | 1.871 | 3.032.604 | 1.529 | 1.125.342 | 3.400 | 4.157.946 |
| Германія | 2.019 | 2.877.887 | 302 | 339.015 | 2.321 | 3.216.902 |
| Норвегія | 1.597 | 1.122.577 | 594 | 587.097 | 2.191 | 1.709.674 |
| Франція | 987 | 1.029.113 | 565 | 407.854 | 1.552 | 1.436.967 |
| Италія | 591 | 773.848 | 523 | 247.815 | 1.114 | 1.021.663 |
| Японія | 1.037 | 956.702 | — | — | 1.037 | 956.702 |
| Голландія | 662 | 794.840 | 97 | 23.107 | 759 | 817.947 |
| Швеція | 1.043 | 551.964 | 393 | 103.344 | 1.436 | 655.308 |
| Россія | 716 | 463.022 | 500 | 184.103 | 1.216 | 647.125 [1] |
| Австро-Венгрія | 419 | 629.444 | 8 | 1.067 | 427 | 630.511 |
| Испанія | 547 | 506.073 | 60 | 14.734 | 607 | 520.807 |
| Данія | 552 | 415.880 | 259 | 50.960 | 811 | 466.840 |
| Греція | 365 | 443.771 | 77 | 16.885 | 442 | 460.656 |
| Бразилія | 402 | 188.645 | 57 | 16.221 | 459 | 204.866 |
| Бельгія | 164 | 186.581 | 8 | 8.190 | 172 | 194.771 |
| Аргентина | 236 | 107.172 | 72 | 34.259 | 308 | 141.431 |
| Турція | 135 | 65.402 | 137 | 45.450 | 272 | 110.852 |
| Чили | 95 | 68.834 | 36 | 31.301 | 131 | 100.135 |
| Португалія | 105 | 55.903 | 103 | 27.943 | 208 | 83.846 |
| Китай | 66 | 55.375 | — | — | 66 | 55.375 |
| Уругвай | 50 | 38.360 | 15 | 13.316 | 65 | 51.676 |
| Куба | 55 | 37.902 | 4 | 641 | 59 | 38.543 |
| Перу | 20 | 13.352 | 40 | 19.700 | 60 | 33.052 |
| Румынія | 32 | 25.011 | 1 | 285 | 33 | 25.296 |
| Мексика | 43 | 22.838 | 9 | 2.129 | 52 | 24.967 |
| Сіамъ | 12 | 7.955 | — | — | 12 | 7.955 |
| Венецуэла | 8 | 2.420 | 5 | 679 | 13 | 3.099 |
| Гаити | 5 | 2.017 | — | — | 5 | 2.017 |
| Прочія страны | 54 | 16.027 | 22 | 7.123 | 76 | 23.150 |
| Всего | 23.897 | 26.517.029 | 6.694 | 3.890.936 | 30.591 | 30.407.965 |

[1]) Разница между исчисленіями тоннажа русскаго торговаго флота по Lloyds Register'y и даннымъ Отдѣла Торговаго Мореплаванія происходитъ отъ того, что Lloyds Register принимаетъ во вниманіе лишь суда свыше 100 регистровыхъ тоннъ, исключая такимъ образомъ мелкія буксирныя и служебныя суда и ледоколы, причемъ паровыя суда онъ учитываетъ въ цифрахъ полной вмѣстимости, а парусныя—въ цифрахъ чистой вмѣстимости. Отдѣлъ же Торговаго Мореплаванія принимаетъ во вниманіе всѣ суда, начиная съ 20 регистровыхъ тоннъ, учитывая ихъ въ цифрахъ чистой вмѣстимости.

Изъ приведенныхъ данныхъ видно, что тоннажъ русскаго торговаго флота составляетъ всего лишь 2% тоннажа всего мірового торговаго флота.

Столь слабое развитіе у насъ торговаго флота происходитъ прежде всего вслѣдствіе отсутствія прочно поставленнаго у насъ морского судостроенія и общей недостаточности капиталовъ въ Россіи, а затѣмъ также и того обстоятельства, что, вслѣдствіе высокой стоимости эксплоатаціи нашихъ судовъ по сравненію съ таковою же иностранныхъ, занятіе мореходнымъ промысломъ не даетъ той выгоды, которую могъ бы принести капиталъ, вложенный въ другое какое-либо дѣло.

Дѣйствительно, другія отрасли нашей промышленности, если онѣ не находятъ капиталовъ въ Россіи, находятъ себѣ выходъ изъ этого положенія путемъ обращенія къ иностранному денежному рынку, для мореходной же промышленности этотъ источникъ, за силою закона 6 іюня 1904 г. о правѣ плаванія подъ національнымъ флагомъ, закрытъ совершенно. Сравнительная недостаточность капиталовъ въ Россіи обусловливаетъ и болѣе высокій уровень ихъ доходности, между тѣмъ мореходный промыселъ, не ограждаемый въ заграничномъ плаваніи отъ иностранной конкурренціи, крупныхъ прибылей давать не можетъ, поэтому капиталисты и воздерживаются отъ помѣщенія въ это дѣло своихъ средствъ.

Что касается высоты эксплоатаціонныхъ расходовъ, то Министерству Торговли и Промышленности пришлось спеціально заняться вопросомъ исчисленія стоимости эксплоатаціонныхъ расходовъ иностранныхъ и русскихъ мореходныхъ предпріятій, и полученныя имъ данныя при обслѣдованіи 56 иностранныхъ пароходовъ (въ томъ числѣ 20 германскихъ, 17 шведскихъ, 8 норвежскихъ и 11 датскихъ) и 23 русскихъ, если пріурочить всѣ разсчеты къ одной тоннѣ чистой вмѣстимости, представляются въ слѣдующемъ видѣ:

| Флаги. | Личный составъ. | Топливо. | Страхованіе. | Управленіе. | Прочіе расходы. | Всего. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Р. К. | Р. К. | Р. К. | Р. К. | Р. К. | Р. К. |
| Германскій . . | 11 89 | 10 38 | 11 51 | 2 86 | 42 28 | 78 89 |
| Шведскій . . . | 14 92 | 13 43 | 7 07 | 1 66 | 42 25 | 79 33 |
| Норвежскій . . | 15 50 | 9 56 | 12 — | 1 13 | 34 62 | 72 79 |
| Датскій . . . . | 17 43 | 15 74 | 10 86 | — 52 | 53 41 | 97 96 |
| Всѣ иностранные флаги (въ среднемъ) . . . . | 14 96 | 14 77 | 10 36 | 1 54 | 43 16 | 82 59 |
| Русскій . . . . | 16 80 | 20 30 | 6 10 | 8 50 | 58 50 | 110 30 |

Такимъ образомъ, эксплоатаціонные расходы русскихъ пароходовъ даютъ, по сравненію съ таковыми же расходами иностранныхъ пароходовъ, превышеніе въ 27 р. 71 к., или, за округленіемъ, въ 25 р. на одну тонну чистой вмѣстимости.

Въ настоящее время правительствомъ уже обращено вниманіе на эти причины, задерживающія ростъ русскаго торговаго флота, и предпринятъ рядъ мѣръ къ ихъ устраненію.

Главнѣйшею изъ этихъ мѣръ является проектируемое установленіе у насъ, по примѣру Франціи, Италіи, Австро-Венгріи и Японіи, навигаціонныхъ премій, т. е. предоставленіе отечественнымъ арматорамъ матеріальной поддержки, которая, во-первыхъ, увеличивъ выгоды связанныя съ ихъ промысломъ, облегчила бы притокъ капиталовъ къ нему, а, во-вторыхъ, возмѣстила бы имъ разницу въ

эксплоатаціонныхъ расходахъ русскаго и иностраннаго мореходнаго предпріятія и, такимъ образомъ, сдѣлала бы возможной соревнованіе отечественнаго арматора на международномъ фрахтовомъ рынкѣ. Разница въ эксплоатаціонныхъ расходахъ составляетъ, какъ видно изъ вышеприведенныхъ данныхъ, 25 р. на тонну чистой вмѣстимости, и въ такой мѣрѣ исчислена она въ проектѣ о навигаціонныхъ преміяхъ, который въ общихъ чертахъ заключается въ слѣдующемъ.

Мореходнымъ предпріятіямъ, пользующимся правомъ поднятія русскаго національнаго флага, за плаваніе русскихъ торговыхъ судовъ свыше 20 рег. тоннъ, какъ въ международномъ сообщеніи, такъ и въ большомъ каботажѣ, предполагается выдавать судоходное воспособленіе отъ казны. Воспособленіе это будетъ выплачиваться съ каждой тонны чистой вмѣстимости судовъ и съ каждой мили его пробѣга (тонно-мили) для судовъ съ механическими двигателями въ размѣрѣ 0,06 к., а для судовъ парусныхъ, въ томъ числѣ снабженныхъ вспомогательными механическими двигателями, въ размѣрѣ 0,03 к., для деревянныхъ и 0,04 к. для металлическихъ.

При такой ставкѣ премій, какъ показали вычисленія, вполнѣ покрывается указанная выше разница въ стоимости эксплоатаціи русскихъ торговыхъ судовъ, и, такимъ образомъ, одна изъ главнѣйшихъ причинъ задерживающихъ развитіе нашего торговаго мореплаванія, будетъ уничтожена.

**Приходъ судовъ въ русскіе порты изъ заграницы.**

Разсмотримъ теперь какое же участіе принималъ нашъ торговый флотъ въ 1912 году въ нашей внѣшней морской торговлѣ.

Въ навигацію 1912 г. въ русскіе порты пришло 5.037 русскихъ судовъ, вмѣстимостью въ 2.955 тыс. рег. тоннъ, и 10.197 иностранныхъ, вмѣстимостью въ 10.890 тыс. рег. тоннъ, причемъ большая часть ихъ, а именно 2.055 русскихъ судовъ, вмѣстимостью 960 тыс. рег. тоннъ, или 46% общаго числа судовъ, и 5.030 иностранныхъ, вмѣстимостью въ 6.211 тыс. рег. тоннъ, или 49% общаго числа судовъ, пришло безъ груза.

По отдѣльнымъ флагамъ все это количество пришедшихъ судовъ распредѣляется слѣдующимъ образомъ:

| Флаги. | Пришло судовъ. | | Въ томъ числѣ безъ груза. | |
|---|---|---|---|---|
| | Число. | Чистая вмѣст., тыс. рег. тоннъ. | Число. | Чистая вмѣст., тыс. рег. тоннъ. |
| Россійскій . . . . . | 5.037 | 2.955,2 | 2.055 | 960,7 |
| Шведскій . . . . . | 1.113 | 702,7 | 441 | 307,8 |
| Норвежскій . . . . . | 1.153 | 1.024,0 | 508 | 512,5 |
| Датскій . . . . . | 1.371 | 1.049,2 | 639 | 542,7 |
| Германскій . . . . | 2.222 | 1.885,3 | 714 | 732,2 |
| Голландскій . . . . | 305 | 402,9 | 119 | 181,4 |
| Бельгійскій . . . . | 98 | 134,8 | 77 | 110,6 |
| Британскій . . . . | 2.200 | 3.575.6 | 1.387 | 2.526,2 |
| Французскій . . . . | 143 | 356,4 | 40 | 105,2 |
| Испанскій . . . . . | 8 | 10,7 | — | — |
| Итальянскій . . . . | 60 | 92,5 | 45 | 71,8 |
| Австро-Венгерскій . | 305 | 652,2 | 198 | 440,4 |
| Греческій . . . . . | 442 | 656,0 | 403 | 622,9 |
| Турецкій . . . . . | 478 | 40,2 | 422 | 34,2 |

| Флаги. | Пришло судовъ. | | Въ томъ числѣ безъ груза. | |
|---|---|---|---|---|
| | Число. | Чистая вмѣст., тыс. рег. тоннъ. | Число. | Чистая вмѣст., тыс. рег. тоннъ. |
| Болгарскій | 1 | 0,7 | — | — |
| Румынскій | 28 | 15,2 | 20 | 11,7 |
| Китайскій | 19 | 25,1 | — | — |
| Японскій | 234 | 236,5 | 16 | 11,1 |
| С.-Американскій | 17 | 29,9 | 1 | 0,5 |
| Итого подъ иностранн. флагами | 10.197 | 10.889,9 | 5.030 | 6.211,1 |
| Всего | 15.234 | 13.845,1 | 7.085 | 7.171,8 |

Что же касается баржъ и шлеповъ приведенныхъ въ дунайскіе порты на буксирѣ, то количество ихъ въ 1912 г. было таково:

| | Число баржъ и шлеповъ. | Въ томъ числѣ безъ товара. |
|---|---|---|
| Русскихъ | 183 | 167 |
| Британскихъ | 5 | 5 |
| Французскихъ | 23 | 23 |
| Австро-Венгерскихъ | 120 | 118 |
| Греческихъ | 72 | 71 |
| Турецкихъ | 11 | 4 |
| Болгарскихъ | 5 | 2 |
| Румынскихъ | 140 | 126 |
| Всего | 559 | 516 |

Въ общемъ же результатѣ, 1912 г. далъ дальнѣйшее увеличеніе участія русскаго флага въ нашей ввозной морской торговлѣ, что видно изъ нижеслѣдующихъ цифръ соотношенія (въ процентахъ) числа и вмѣстимости русскихъ и иностранныхъ судовъ, участвовавшихъ въ заграничныхъ плаваніяхъ, къ общему числу судовъ и ихъ общей вмѣстимости.

| | 1908 г. | 1909 г. | 1910 г. | 1911 г. | 1912 г. |
|---|---|---|---|---|---|
| Число русскихъ судовъ | 22,2 | 19,3 | 18,4 | 21,7 | 27,1 |
| Ихъ вмѣстимость, рег. тоннъ | 12,6 | 11,1 | 12,2 | 14,2 | 18,7 |
| Число иностр. судовъ | 77,9 | 80,6 | 81,6 | 78,3 | 72,9 |
| Ихъ вмѣстимость, рег. тоннъ | 87,4 | 88,9 | 87,8 | 85,8 | 81,3 |

**Привозъ изъ заграницы.** Всего въ 1912 году въ русскіе порты было привезено 451.195 тыс. п. грузовъ, причемъ по отдѣльнымъ морямъ этотъ привозъ распредѣляется такимъ образомъ (въ тыс. пуд.).

| Въ порты. | 1911 г. | 1912 г. | Болѣе (+) или менѣе (—). |
|---|---|---|---|
| Бѣлаго моря и Ледовит. океана | 5.470 | 6.695 | + 1.225 |
| Балтійскаго моря | 329.009 | 378.428 | +49.419 |
| Чернаго и Азовскаго морей | 34.471 | 33.964 | — 507 |
| Каспійскаго моря | 7.446 | 7.251 | — 195 |
| Р. Дуная | 1.586 | 1.315 | — 271 |
| Тихаго океана | 23.841 | 23.542 | — 299 |
| Итого | 401.823 | 451.195 | +49.372 |

Указанная выше цифра морского привоза изъ заграницы была выполнена въ 1912 г. судами нижеслѣдующихъ флаговъ.

| ФЛАГИ. | Бѣлое море и Ледовит. океанъ. | | | Балтійское море. | | | Черное и Азовское моря. | | | Рѣка Дунай. | | | Тихій океанъ. | | | Итого. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Число судовъ. | Чист. вмѣстим., рег. тоннъ. | Выгружено товаровъ, тыс. пуд. | Число судовъ. | Чист. вмѣстим., рег. тоннъ. | Выгружено товаровъ, тыс. пуд. | Число судовъ. | Чист. вмѣстим., рег. тоннъ. | Выгружено товаровъ, тыс. пуд. | Число судовъ. | Чист. вмѣстим., рег. тоннъ. | Выгружено товаровъ, тыс. пуд. | Число судовъ. | Чист. вмѣстим., рег. тоннъ. | Выгружено товаровъ, тыс. пуд. | Число судовъ. | Чист. вмѣстим., рег. тоннъ. | Выгружено товаровъ, тыс. пуд. |
| Россійскій . . . . | 380 | 37.537 | 2.534 | 849 | 644.296 | 45.682 | 442 | 553.932 | 9.314 | 134 | 33.628 | 388 | 234 | 394.269 | 6.894 | 2.039 | 1.663.662 | 64.812 |
| Шведскій . . . . | 5 | 4.692 | 358 | 647 | 356.076 | 40.694 | 14 | 23.836 | 594 | — | — | — | 6 | 10.330 | 529 | 672 | 394.934 | 42.175 |
| Норвежскій . . . . | 17 | 12.710 | 737 | 585 | 449.060 | 54.192 | 4 | 8.973 | 347 | — | — | — | 39 | 40.783 | 1.435 | 645 | 511.526 | 56.711 |
| Датскій . . . . | 4 | 811 | 90 | 718 | 486.194 | 46.222 | 6 | 9.016 | 470 | — | — | — | 4 | 10.526 | 1 | 732 | 506.547 | 46.783 |
| Германскій . . . . | 15 | 14.314 | 1.213 | 1.327 | 831.480 | 80.837 | 145 | 251.628 | 9.186 | — | — | — | 21 | 55.678 | 3.351 | 1.508 | 1.153.100 | 94.587 |
| Голландскій . . . | 5 | 6.927 | 413 | 160 | 176.987 | 24.496 | 21 | 37.561 | 577 | — | — | — | — | — | — | 186 | 221.475 | 25.486 |
| Бельгійскій . . . . | 4 | 4.165 | 366 | 11 | 11.072 | 1.595 | 6 | 9.016 | 211 | — | — | — | — | — | — | 21 | 24.253 | 2.172 |
| Британскій . . . . | 12 | 14.147 | 704 | 677 | 764.372 | 82.214 | 105 | 222.750 | 6.310 | — | — | — | 19 | 48.040 | 3.242 | 813 | 1.049.309 | 92.470 |
| Французскій . . . | — | — | — | 14 | 14.192 | 925 | 89 | 236.983 | 2.354 | — | — | — | — | — | — | 103 | 251.175 | 3.279 |
| Испанскій . . . . | 2 | 2.633 | 280 | 6 | 8.025 | 1.149 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 8 | 10.658 | 1.429 |
| Итальянскій . . . | — | — | — | 2 | 2.236 | 160 | 13 | 18.490 | 301 | — | — | — | — | — | — | 15 | 20.726 | 461 |
| Австро-Венгерск. . | — | — | — | — | — | — | 107 | 211.804 | 2.629 | — | — | — | — | — | — | 107 | 211.804 | 2.629 |
| Греческій . . . . | — | — | — | 1 | 1.774 | 243 | 34 | 29.794 | 1.237 | 4 | 1.577 | 125 | — | — | — | 39 | 33.145 | 1.605 |
| Турецкій . . . . . | — | — | — | — | — | — | 56 | 5.950 | 310 | — | — | — | — | — | — | 56 | 5.950 | 310 |
| Болгарскій . . . . | — | — | — | — | — | — | 1 | 753 | 24 | — | — | — | — | — | — | 1 | 753 | 24 |
| Румынскій . . . . | — | — | — | — | — | — | 3 | 2.608 | 100 | 5 | 1.010 | 201 | — | — | — | 8 | 3.618 | 301 |
| Китайскій . . . . | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 19 | 25.076 | 358 | 19 | 25.076 | 358 |
| Японскій . . . . . | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 218 | 225.433 | 7.171 | 218 | 225.433 | 7.171 |
| С.-Американск. . . | — | — | — | 1 | 298 | 19 | — | — | — | — | — | — | 15 | 29.077 | 561 | 16 | 29.375 | 580 |
| Итого подъ иностр. флагомъ . . . . | 64 | 60.399 | 4.161 | 4.149 | 3.101.766 | 332.746 | 604 | 1.069.162 | 24.650 | 9 | 2.587 | 326 | 341 | 444.943 | 16.648 | 5.167 | 4.678.857 | 378.531 |
| Всего . . . | 441 | 97.936 | 6.695 | 4.998 | 3.746.062 | 378.428 | 1.046 | 1.623.094 | 33.964 | 143 | 36.215 | 714 | 575 | 839.212 | 23.542 | 7.206 | 6.342.519 | 443.343 |

Заграничный привозъ по Каспійскому морю былъ выполненъ исключительно судами русскаго флага, причемъ на 875 судахъ, вмѣстимостью въ 329.867 рег. тоннъ, было привезено 7.251 тыс. п. груза; что же касается привоза по р. Дунаю, то таковой совершался не только на судахъ, но также и на баржахъ и шлепахъ, приведенныхъ на буксирѣ русскими и иностранными пароходами, причемъ на 43 баржахъ и шлепахъ было привезено 601 тыс. п. груза, въ томъ числѣ, на 16 русскихъ—159 тыс. п., на 2 австро-венгерскихъ—3 тыс. п., на 1 греческомъ—9 тыс. п., на 7 турецкихъ—125 тыс. п., на 3 болгарскихъ—15 тыс. п. и на 14 румынскихъ—290 тыс. п.

Такимъ образомъ, въ 1912 г. на 2.914 судахъ русскаго флага чистою вмѣстимостью въ 1.993.529 рег. тоннъ и на 16 баржахъ и шлепахъ было привезено изъ заграницы 72.222 тыс. п. грузовъ, а на 5.167 иностранныхъ судахъ вмѣстимостью въ 4.678.857 рег. тоннъ и на 27 баржахъ и шлепахъ 378.973 тыс. п.

Если обратиться къ даннымъ 1911 года, то можно констатировать, что нашъ общій заграничный привозъ въ 1912 г. увеличился почти на ту же цифру, какъ и въ 1911 г.; въ 1911 году увеличеніе составило 50.044 тыс. п., въ 1912 же году оно выразилось въ 49.372 тыс. п., причемъ увеличеніе это по отдѣльнымъ морямъ распредѣляется слѣдующимъ образомъ (въ тыс. п.).

| | На судахъ русскаго флага. | На судахъ иностранныхъ флаговъ. |
|---|---|---|
| Въ порты морей: | | |
| Бѣлаго и Ледовитаго океана | + 313 | + 912 |
| Балтійскаго . . . . . | + 10.211 | + 39.208 |
| Чернаго и Азовскаго . . . | + 843 | — 1.350 |
| Каспійскаго . . . . . | — 195 | — |
| Рѣки Дуная: | | |
| на судахъ . . . . . | + 248 | — 812 |
| на баржахъ . . . . . | — 50 | + 343 |
| Тихаго океана . . . . . | + 960 | — 1.259 |
| Итого . . . . | + 12.330 | + 37.042 |

Эти цифры свидѣтельствуютъ объ успѣхахъ, достигнутыхъ въ 1912 г. судами русскаго флага по привозу изъ заграницы товаровъ, ибо, несмотря на то, что общее увеличеніе цифръ привоза мало измѣнилось, по сравненію съ 1911 годомъ, соотношеніе между работою русскаго и иностранныхъ флаговъ измѣнилось значительно. Въ 1911 г. увеличеніе привоза на судахъ русскаго флага составило лишь 7.720 тыс. п., а иностранныхъ 42.324 тыс. п., въ 1912 же году увеличеніе это для судовъ русскаго флага составило уже 12.330 тыс. п., а для иностраннаго всего лишь 37.042, т. е. увеличеніе привоза на судахъ русскаго флага произошло всецѣло за счетъ судовъ иностранныхъ флаговъ.

Участіе флаговъ различныхъ странъ въ импортѣ въ 1912 году въ Россію заграничныхъ товаровъ, въ процентахъ, можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

| Ф л а г и. | Бѣлое море и Ледовитый океанъ. | Балтійское море. | Черное и Азовское моря. | Рѣка Дунай. | Тихій океанъ. | Итого. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Россійскій . . . . . | 37,8 | 12,1 | 27,4 | 54,3 | 29,3 | 14,6 |
| Шведскій . . . . . | 5,3 | 10,8 | 1,7 | — | 2,2 | 9,5 |
| Норвежскій . . . . . | 11,3 | 14,3 | 1,0 | — | 6,1 | 12,8 |
| Датскій . . . . . | 1,3 | 12,2 | 1,4 | — | 0,0 | 10,6 |

| Флаги. | Бѣлое море и Ледовитый океанъ. | Балтійское море. | Черное и Азовское моря. | Рѣка Дунай. | Тихій океанъ. | Итого. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Германскій . . . . | 18,1 | 21,4 | 27,1 | — | 14,2 | 21,3 |
| Голландскій . . . . | 6,1 | 6,5 | 1,7 | — | — | 5,7 |
| Бельгійскій . . . . | 5,4 | 0,4 | 0,6 | — | — | 0,5 |
| Британскій . . . . | 10,5 | 21,7 | 18,6 | — | 13,8 | 20,9 |
| Французскій . . . . | — | 0,2 | 6,9 | — | — | 0,7 |
| Испанскій . . . . | 4,2 | 0,3 | — | — | — | 0,3 |
| Итальянскій . . . . | — | 0,0 | 0,9 | — | — | 0,1 |
| Австро-венгерскій . | — | — | 7,8 | — | — | 0,6 |
| Греческій . . . . | — | 0,1 | 3,6 | 17,5 | — | 0,4 |
| Румынскій . . . . | — | — | 0,3 | 28,2 | — | 0,1 |
| Японскій . . . . | — | — | — | — | 30,5 | 1,6 |
| Сѣв.-Американскій . | — | 0,0 | — | — | 2,4 | 0,1 |
| Прочіе . . . . | — | — | 1,0 | — | 3,9 | 0,2 |
| Итого . . . . | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Въ томъ числѣ подъ иностр. флаг. . . . | 62,2 | 87,9 | 72,6 | 45,7 | 70,7 | 85,4 |

Разсмотрѣвъ всѣ эти данныя относительно нашего ввоза, небезынтересно прослѣдить интенсивность работы судовъ различныхъ флаговъ на отдѣльныхъ моряхъ, т. е. выяснить, сколько пудовъ груза, въ среднемъ, приходится на каждомъ отдѣльномъ морѣ на одну регистровую тонну чистой вмѣстимости судовъ различныхъ флаговъ. Это можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

| Флаговъ. | Количество пудовъ груза, выгруженнаго съ одной рег. тонны. Бѣлое море и Ледовитый океанъ. | Балтійское море. | Черное и Азовское моря. | Рѣка Дунай. | Тихій океанъ. | На всѣхъ моряхъ. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Россійскаго . . . | 67,5 | 70,9 | 16,8 | 11,5 | 17,5 | 39,0 |
| Шведскаго . . . . | 76,3 | 114,3 | 24,9 | — | 51,2 | 106,8 |
| Норвежскаго . . . | 58,0 | 120,7 | 38,7 | — | 35,2 | 110,9 |
| Датскаго . . . . | 111,0 | 95,1 | 52,1 | — | 0,1 | 92,4 |
| Германскаго . . . | 84,7 | 97,2 | 36,5 | — | 60,2 | 82,0 |
| Голландскаго . . | 59,6 | 138,4 | 15,4 | — | — | 115,1 |
| Бельгійскаго . . . | 87,9 | 144,1 | 23,4 | — | — | 89,6 |
| Британскаго . . . | 49,8 | 107,6 | 28,3 | — | 67,5 | 88,1 |
| Французскаго . . | — | 65,2 | 9,9 | — | — | 13,1 |
| Испанскаго . . . | 106,3 | 143,2 | — | — | — | 134,1 |
| Итальянскаго . . | — | 71,6 | 16,3 | — | — | 22,2 |
| Австро-венгерскаго | — | — | 12,4 | — | — | 12,4 |
| Греческаго . . . | — | 137,0 | 41,5 | 79,3 | — | 48,4 |
| Румынскаго . . . | — | — | 38,3 | 199,0 | — | 83,2 |
| Японскаго . . . . | — | — | — | — | 31,8 | 31,8 |
| Съ иностранн. только. | 68,9 | 107,3 | 23,1 | 126,0 | 37,4 | 80,9 |
| Со всѣхъ . . . . | 68,4 | 101,0 | 20,9 | 19,7 | 28,1 | 69,9 |

**Уходъ судовъ изъ русскихъ портовъ заграницу.**

Переходя, затѣмъ, къ нашему вывозу, нельзя не остановиться прежде всего на обозрѣніи того количества морскихъ судовъ, которое отошло изъ русскихъ портовъ въ 1912 году.

Въ 1912 г. изъ русскихъ портовъ отошло 5.170 русскихъ судовъ, вмѣстимостью въ 2.988 тыс. рег. тоннъ, и 10.176 иностранныхъ судовъ, вмѣстимостью въ 10.876,8 тыс. рег. тоннъ, причемъ 17% общаго количества судовъ не получили въ Россіи груза, а именно 1.648 русскихъ судовъ вмѣстимостью въ 637,3 тысячъ рег. тоннъ и 1.396 судовъ иностранныхъ, вмѣстимостью въ 1.324,8 тыс. рег. тоннъ.

Между отдѣльными флагами все указанное количество судовъ, ушедшихъ въ 1912 г. изъ русскихъ портовъ, распредѣляется слѣдующимъ образомъ:

| Флаги. | Ушло судовъ. | | Въ томъ числѣ безъ груза. | |
|---|---|---|---|---|
| | Число. | Чистая вмѣст., тыс. рег. тоннъ. | Число. | Чистая вмѣст., тыс. рег. тоннъ. |
| Россійскій . . . . . | 5.170 | 2.988,2 | 1.648 | 637,3 |
| Шведскій . . . . . | 1.103 | 697,0 | 136 | 88,2 |
| Норвежскій . . . . | 1.149 | 1.011,6 | 282 | 214,8 |
| Датскій . . . . . | 1.369 | 1.053,4 | 134 | 116,0 |
| Германскій . . . . . | 2.219 | 1.888,3 | 282 | 269,8 |
| Голландскій . . . . | 301 | 398,2 | 50 | 59,6 |
| Бельгійскій . . . . . | 99 | 135,2 | 2 | 1,8 |
| Британскій . . . . | 2.202 | 3.579,0 | 277 | 385,5 |
| Французскій . . . . . | 142 | 354,3 | 10 | 20,5 |
| Испанскій . . . . . | 8 | 10,6 | 4 | 5,1 |
| Итальянскій . . . . | 57 | 89,2 | 7 | 8,5 |
| Австро-Венгерскій . . | 306 | 653,7 | 23 | 49,7 |
| Греческій . . . . . | 452 | 671,6 | 34 | 42,8 |
| Турецкій . . . . . | 473 | 40,0 | 92 | 8,2 |
| Болгарскій . . . . . | 1 | 0,8 | — | — |
| Румынскій . . . . . | 28 | 15,3 | 8 | 3,6 |
| Китайскій . . . . . | 19 | 25,1 | 2 | 2,2 |
| Японскій . . . . . | 231 | 231,6 | 51 | 45,9 |
| С.-Американскій . . | 17 | 29,9 | 2 | 2,6 |
| Итого подъ иностранн. флагами . | 10.176 | 10.876,8 | 1.396 | 1.324,8 |
| Всего . . . . . | 16.346 | 13.865,0 | 3.044 | 1.962,1 |

Суда, ушедшія безъ груза по отдѣльнымъ морямъ, распредѣляются такъ:

| Моря. | Русскія. | | Иностранныя. | |
|---|---|---|---|---|
| | Число. | Вмѣстим., тыс. рег. тоннъ. | Число. | Вмѣстим., тыс. рег. тоннъ. |
| Бѣлое и Лед. океанъ . | 13 | 1,8 | 10 | 4,1 |
| Балтійское . . . . . | 66 | 69,1 | 1.002 | 851,9 |
| Черное и Азовское . . | 168 | 174,6 | 258 | 309,9 |
| Р. Дунай . . . . . | 916 | 122,1 | 9 | 2,6 |
| Тихій океанъ . . . . | 57 | 68,9 | 117 | 156,3 |
| Каспійское . . . . . | 428 | 200,8 | — | — |
| Итого . . . . . | 1.648 | 637,3 | 1.396 | 1.324,8 |

Что-же касается баржъ и шлеповъ, уведенныхъ изъ Дунайскихъ портовъ на буксирѣ, то количество ихъ было таково:

| | Число баржъ и шлеповъ. | Въ томъ числѣ безъ груза. |
|---|---|---|
| Русскихъ . . . . . | 184 | 45 |
| Британскихъ . . . . . | 5 | — |
| Французскихъ . . . . . | 23 | — |
| Итальянскихъ . . . . . | 2 | — |
| Австро-Венгерскихъ . . . . . | 117 | 2 |
| Греческихъ . . . . . | 70 | — |
| Турецкихъ . . . . . | 13 | 7 |
| Болгарскихъ . . . . . | 5 | 4 |
| Румынскихъ . . . . . | 120 | 13 |
| Итого . . . . . | 539 | 71 |

Сравнивая всѣ эти данныя съ аналогичными данными за 1911 годъ, видно, что число ушедшихъ заграницу русскихъ судовъ въ 1912 году увеличилось на 535 судовъ, а общая таковыхъ судовъ вмѣстимость увеличилась на 435 тыс. рег. тоннъ, число же иностранныхъ судовъ уменьшилось на 1.748 судовъ, а вмѣстимость на 2.170 тыс. рег. тоннъ. Число баржъ и шлеповъ также сократилось на 47.

Въ общемъ же результатѣ разсматриваемый годъ, какъ и по ввозу, далъ дальнѣйшее увеличеніе участія русскаго флага въ нашей вывозной торговлѣ, что видно изъ нижеслѣдующихъ цифръ соотношенія (въ процентахъ) числа и вмѣстимости русскихъ и иностранныхъ судовъ, участвовавшихъ въ заграничныхъ плаваніяхъ, къ общему числу судовъ и ихъ общей вмѣстимости.

| | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. |
|---|---|---|---|---|---|
| Русскія суда: | | | | | |
| число . . . . . | 21,3 | 19,2 | 17,4 | 20,6 | 26,5 |
| ихъ вмѣстимость, рег. тоннъ . | 11,8 | 10,4 | 11,3 | 13,2 | 17,8 |
| Иностранныя суда: | | | | | |
| число . . . . . | 78,7 | 80,8 | 82,6 | 79,4 | 73,5 |
| ихъ вмѣстимость, рег. тоннъ . | 88,2 | 89,6 | 88,7 | 86,8 | 82,2 |

**Вывозъ заграницу.** Весь нашъ морской вывозъ въ 1912 году по отдѣльнымъ флагамъ распредѣляется слѣдующимъ образомъ, въ тыс. пуд.

| Моря: | 1911. | 1912. | Болѣе (+) или менѣе (—). |
|---|---|---|---|
| Бѣлое и Ледовитый океанъ . | 72.007 | 77.422 | + 5.415 |
| Балтійское . . . . . | 373.423 | 336.200 | — 37.223 |
| Черное и Азовское . . . . | 725.927 | 515.292 | — 210.635 |
| Каспійское . . . . . | 7.715 | 8.260 | + 545 |
| Рѣка Дунай: | | | |
| на судахъ . . . . . | 2.109 | 1.015 | — 1.094 |
| на шлепахъ . . . . . | 23.589 | 13.582 | — 10.007 |
| Тихій океанъ . . . . . | 32.738 | 25.364 | — 7.374 |
| Всего . . . . . | 1.237.508 | 977.135 | — 260.373 |

Что касается національности судовъ, принимавшихъ участіе въ нашемъ морскомъ вывозѣ заграницу, то это можно видѣть изъ нижеслѣдующей таблицы:

| ФЛАГИ. | Бѣлое море и Лед. океанъ. | | | Балтійское море. | | | Черное и Азовское моря. | | | Рѣка Дунай. | | | Тихій океанъ. | | | Итого. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Число судовъ. | Чист. вмѣст., рег. тонны. | Погружено тоннъ. | Число судовъ. | Чист. вмѣст., рег. тонны. | Погружено тоннъ. | Число судовъ. | Чист. вмѣст., рег. тонны. | Погружено тоннъ. | Число судовъ. | Чист. вмѣст., рег. тонны. | Погружено тоннъ. | Число судовъ. | Чист. вмѣст., рег. тонны. | Погружено тоннъ. | Число судовъ. | Чист. вмѣст., рег. тонны. | Погружено тоннъ. |
| Россійскій | 349 | 50.880 | 3.031 | 1.127 | 821.896 | 43.500 | 527 | 646.543 | 30.457 | 256 | 95.512 | 499 | 178 | 304.407 | 2.113 | 2.437 | 1.919.238 | 79.600 |
| Шведскій | 71 | 75.401 | 7.365 | 864 | 475.275 | 39.575 | 26 | 43.526 | 4.619 | — | — | — | 6 | 14.524 | 2.105 | 967 | 608.726 | 53.664 |
| Норвежскій | 164 | 165.378 | 16.281 | 620 | 482.289 | 36.721 | 56 | 122.176 | 18.116 | — | — | — | 27 | 26.981 | 1.117 | 867 | 796.824 | 72.235 |
| Датскій | 38 | 37.932 | 3.897 | 1.155 | 839.863 | 62.067 | 36 | 43.859 | 5.252 | — | — | — | 6 | 15.714 | 2.236 | 1.235 | 937.368 | 73.452 |
| Германскій | 114 | 145.556 | 14.933 | 1.619 | 1.072.404 | 84.412 | 193 | 361.962 | 33.169 | — | — | — | 11 | 30.531 | 2.408 | 1.937 | 1.610.453 | 134.922 |
| Голландскій | 55 | 75.029 | 8.045 | 152 | 177.448 | 11.476 | 44 | 86.139 | 9.564 | — | — | — | — | — | — | 251 | 338.616 | 29.085 |
| Бельгійскій | 29 | 30.894 | 3.449 | 18 | 18.966 | 1.309 | 50 | 83.552 | 9.676 | — | — | — | — | — | — | 97 | 133.412 | 14.434 |
| Британскій | 149 | 226.840 | 20.142 | 783 | 845.216 | 55.941 | 962 | 2.032.883 | 244.607 | 1 | 1.461 | 112 | 30 | 87.116 | 10.182 | 1.925 | 3.193.466 | 330.984 |
| Французскій | — | — | — | 12 | 11.982 | 651 | 120 | 321.863 | 8.760 | — | — | — | — | — | — | 132 | 333.845 | 9.411 |
| Испанскій | 2 | 2.633 | 279 | 2 | 2.878 | 130 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 4 | 5.511 | 409 |
| Итальянскій | — | — | — | 1 | 985 | 16 | 49 | 79.787 | 7.982 | — | — | — | — | — | — | 50 | 80.772 | 7.998 |
| Австро-Венгерскій | — | — | — | — | — | — | 283 | 604.027 | 55.608 | — | — | — | — | — | — | 283 | 604.027 | 55.608 |
| Греческій | — | — | — | 2 | 3.756 | 382 | 412 | 619.860 | 83.253 | 4 | 5.110 | 404 | — | — | — | 418 | 628.726 | 84.039 |
| Турецкій | — | — | — | — | — | — | 381 | 31.881 | 3.111 | — | — | — | — | — | — | 381 | 31.881 | 3.111 |
| Болгарскій | — | — | — | — | — | — | 1 | 753 | 2 | — | — | — | — | — | — | 1 | 753 | 2 |
| Румынскій | — | — | — | — | — | — | 20 | 11.649 | 1.116 | — | — | — | — | — | — | 20 | 11.649 | 1.116 |
| Китайскій | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 17 | 22.871 | 24 | 17 | 22.871 | 24 |
| Японскій | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 180 | 185.771 | 4.792 | 180 | 185.771 | 4.792 |
| С.-Американскій | — | — | — | 1 | 298 | 20 | — | — | — | — | — | — | 14 | 27.004 | 387 | 15 | 27.302 | 407 |
| Итого подъ иностран. флаг. | 622 | 759.663 | 74.391 | 5.229 | 3.931.360 | 292.700 | 2.633 | 4.443.867 | 484.835 | 5 | 6.571 | 516 | 291 | 410.512 | 23.251 | 8.780 | 9.551.973 | 875.693 |
| Всего | 971 | 810.543 | 77.422 | 6.356 | 4.753.256 | 336.200 | 3.160 | 5.090.410 | 515.292 | 261 | 102.083 | 1.015 | 469 | 714.919 | 25.364 | 11.217 | 11.471.211 | 955.293 |

Кромѣ сего изъ портовъ Каспійскаго моря на 1.037 судахъ исключительно русскаго флага вмѣстимостью въ 430.288 рег. тоннъ вывезено 8.260 тыс. п. груза, а изъ русскихъ портовъ Дуная вывезено на 468 баржахъ и шлепахъ 13.582 тыс. пудовъ, въ томъ числѣ на 139 русскихъ баржахъ 1.157 тыс. п., на 5 британскихъ—393 тыс. п., на 23 французскихъ 1.233 тыс. п., на 2 итальянскихъ—133 тыс. п., на 115 австро-венгерскихъ 3.247 тыс. п., на 70 греческихъ—2.686 т. п., на 6 турецкихъ—236 тыс. п., на 1 болгарскомъ—31 тыс. п. и на 107 румынскихъ—4.466 тыс. п.

Такимъ образомъ, весь нашъ морской вывозъ былъ произведенъ въ 1912 г. на 3.474 судахъ, вмѣстимостью въ 2.349.526 рег. тоннъ, и на 139 баржахъ, коими вывезено 89.017 тыс. п., и на 8.780 иностранныхъ судахъ, вмѣстимостью въ 9.551.973 рег. тонны, и на 329 шлепахъ, на которыхъ было погружено 888.118 т. п.

Если сравнить эти данныя съ аналогичными данными за предшествовавшій 1912 г., то получаются слѣдующія цифры по отдѣльнымъ морямъ (см. стр. 11). Изъ этихъ цифръ видно, что нашъ экспортъ сократился вновь на 260.373 т. п., т. е. болѣе, чѣмъ въ 1911 г., на 223.351 тыс. п. и казалось бы, что такое послѣдовательное сокращеніе указываетъ на паденіе нашего морского вывоза вообще, но это не вѣрно, такъ какъ если просмотрѣть цифры всего нашего экспорта, то можно видѣть, что указанное сокращеніе цифръ морского вывоза произошло исключительно вслѣдствіе сокращенія вывоза заграницу хлѣбныхъ продуктовъ, которые экспортируются исключительно моремъ.

Въ общемъ-же это значительное сокращеніе цифръ морского экспорта въ 1912 г. не только не отразилось на работѣ русскаго флага, но онъ сдѣлалъ дальнѣйшіе значительные успѣхи въ сферѣ конкурренціи съ иностранными флагами: работа его не только не уменьшилась, но даже значительно увеличилась, какъ это можно видѣть изъ нижеслѣдующихъ данныхъ, рисующихъ тѣ измѣненія, которыя произошли въ вывозѣ грузовъ заграницу, въ тыс. п., на отдѣльныхъ моряхъ, по сравненію съ 1911 годомъ.

| Изъ портовъ. | На судахъ русскаго флага. | На судахъ иностр. флаговъ. |
|---|---|---|
| Бѣлаго моря . . . . . | — 191 | + 5.606 |
| Балтійскаго моря . . . . | + 4.800 | — 42.023 |
| Чернаго и Азовскаго морей. | + 8.718 | —219.353 |
| Каспійскаго моря . . . . | + 545 | — |
| Р. Дуная: | | |
| на судахъ . . . . . | + 380 | — 1.474 |
| » шлепахъ . . . . . | + 547 | — 10.554 |
| Тихаго океана . . . . . | — 107 | — 7.267 |
| Всего . . . . . | + 14.692 | —275.065 |

Что касается долей участія флаговъ различныхъ странъ въ нашей морской вывозной торговлѣ, то онѣ въ 1912 г., въ процентахъ, представляются въ слѣдующемъ видѣ:

| Флаги. | Бѣлое море и Ледовит. океанъ. | Балтійское море. | Черное и Азовское моря. | Рѣка Дунай. | Тихій океанъ. | Итого. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Россійскій . . . . . | 3,9 | 12,9 | 5,9 | 49,2 | 8,3 | 8,3 |
| Шведскій . . . . . | 9,5 | 11,8 | 0,9 | — | 8,3 | 5,6 |
| Норвежскій . . . . | 21,0 | 10,9 | 3,5 | — | 4,4 | 7,6 |

| Флаги. | Бѣлое море и Ледовит. океанъ. | Балтійское море. | Черное и Азовское моря. | Рѣка Дунай. | Тихій океанъ. | Итого. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Датскій . . . . . | 5,0 | 18,5 | 1,0 | — | 8,8 | 7,7 |
| Германскій . . . . . | 19,3 | 25,1 | 6,4 | — | 9,5 | 14,1 |
| Голландскій . . . . | 10,4 | 3,4 | 1,9 | — | — | 3,1 |
| Бельгійскій . . . . | 4,5 | 0,4 | 1,9 | — | — | 1,5 |
| Британскій . . . . | 26,0 | 16,7 | 47,5 | 11,0 | 40,1 | 34,7 |
| Французскій . . . . | — | 0,2 | 1,7 | — | — | 1,0 |
| Испанскій . . . . . | 0,4 | 0,0 | — | — | — | 0,1 |
| Итальянскій . . . . | — | 0,0 | 1,6 | — | — | 0,8 |
| Австро-венгерскій . . | — | — | 10,8 | — | — | 5,8 |
| Греческій . . . . . | — | 0,1 | 16,1 | 39,8 | — | 8,8 |
| Японскій . . . . . | — | — | — | — | 18,9 | 0,5 |
| Прочіе . . . . . | — | — | 0,8 | — | 1,7 | 0,4 |
| Всего . . . . . | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Въ томъ числѣ иностранн. флаг. . . . | 96,1 | 87,1 | 94,1 | 50,8 | 91,7 | 91,7 |

Количество-же пудовъ груза, погруженнаго на различныхъ моряхъ на одну регистровую тонну судовъ различныхъ флаговъ, можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

| На суда флаговъ. | Бѣлое море и Ледовитый океанъ. | Балтійское море. | Черное и Азовское моря. | Рѣка Дунай. | Тихій океанъ. | На всѣхъ моряхъ. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Россійскаго . . . . | 59,6 | 52,9 | 47,1 | 5,2 | 6,9 | 41,5 |
| Шведскаго . . . . . | 97,7 | 83,3 | 106,1 | — | 144,9 | 88,2 |
| Норвежскаго . . . . | 98,4 | 76,1 | 148,3 | — | 41,4 | 90,7 |
| Датскаго . . . . . | 102,7 | 73,9 | 119,7 | — | 142,3 | 78,4 |
| Германскаго . . . . | 102,6 | 78,7 | 91,6 | — | 78,9 | 83,8 |
| Голландскаго . . . . | 107,2 | 64,7 | 111,0 | — | — | 85,9 |
| Бельгійскаго . . . . | 111,6 | 69,0 | 115,8 | — | — | 108,2 |
| Британскаго . . . . | 88,8 | 66,2 | 120,3 | 76,7 | 116,9 | 103,6 |
| Французскаго . . . . | — | 54,3 | 27,2 | — | — | 28,2 |
| Испанскаго . . . . | 106,0 | 45,2 | — | — | — | 74,2 |
| Итальянскаго . . . | — | 16,2 | 100,0 | — | — | 99,0 |
| Австро-венгерскаго . | — | — | 92,1 | — | — | 92,1 |
| Греческаго . . . . . | — | 101,7 | 134,3 | 79,1 | — | 133,7 |
| Румынскаго . . . . | — | — | 95,8 | — | — | 95,8 |
| Японскаго . . . . . | — | — | — | — | 25,8 | 25,8 |
| С.-американскаго . . | — | 67,1 | — | — | 14,3 | 14,9 |
| Иностранн. флаговъ . | 97,9 | 74,5 | 109,1 | 78,5 | 56,6 | 91,7 |
| Всѣхъ флаговъ . . . | 95,5 | 70,7 | 101,2 | 9,9 | 35,5 | 83,3 |

Резюмируя все сказанное относительно нашей внѣшней морской торговли, приходится констатировать, что, несмотря на всѣ успѣхи, достигнутые за послѣдніе годы въ заграничныхъ перевозкахъ судами русскаго флага, все же

подавляющая часть этой перевозки остается за иностранными судами, русскій же флагъ, не имѣя пока возможности, вслѣдствіе высокихъ своихъ эксплоатаціонныхъ расходовъ, успѣшно конкуррировать съ иностранными флагами въ заграничномъ плаваніи, принужденъ пока искать убѣжище въ каботажѣ, защищенномъ силою закона отъ вторженія въ него иностранныхъ флаговъ.

**Большой каботажъ.** Въ дальнемъ каботажѣ въ 1912 г. приняло участіе 228 судовъ вмѣстимостью въ 457.757 рег. тоннъ, въ томъ числѣ 11 парусныхъ, вмѣстимостью въ 1.410 рег. тоннъ. Всѣми этими судами привезено въ различные порты 35.924 тыс. п. груза, т. е. болѣе въ 1911 г. на 1.068 тыс. пуд. По отдѣльнымъ морямъ перевозка эта распредѣляется слѣдующимъ образомъ:

| Изъ портовъ. | Пришло судовъ. Съ товаромъ. Число. | Съ товаромъ. Чистая вмѣст., рег. тоннъ. | Съ товаромъ. Выгружено товаровъ тыс. п. | Съ товаромъ. Выгружено въ среднемъ съ 1 рег. тонны п. | Безъ товара. Число. | Безъ товара. Чистая вмѣст., рег. тоннъ. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Бѣлаго моря и Мурманскаго берега въ Балтійское . . | 17 | 4.509 | 452 | 100,2 | 1 | 141 |
| Балтійскаго моря въ Бѣлое . . . . . | 8 | 3.841 | 329 | 85,7 | — | — |
| Балтійскаго моря въ Черное и Азовское . . . . . | 29 | 60.640 | 4.016 | 66,2 | 9 | 19.196 |
| Балтійскаго моря въ Тихій океанъ . . | 2 | 2.648 | 44 | 16,6 | — | — |
| Чернаго и Азовскаго морей въ Балтійское . . . . . | 74 | 143.025 | 18.326 | 128,1 | — | — |
| Чернаго и Азовскаго морей въ Бѣлое . | 3 | 2.855 | 359 | 125,7 | — | — |
| Чернаго и Азовскаго морей въ Тихій океанъ . . . . . | 48 | 121.073 | 12.154 | 100,4 | — | — |
| Тихаго океана въ Балтійское море . | 1 | 1.233 | 54 | 43,8 | — | — |
| Тихаго океана въ Черное и Азовское моря . . . | 29 | 85.231 | 190 | 2,2 | 7 | 13.365 |
| Итого . . . | 211 | 425.055 | 35.924 | 84,5 | 17 | 32.702 |

При сравненіи этихъ цифръ съ аналогичными цифрами за 1911 годъ, видно, что, повысившись почти во всѣхъ моряхъ, наша дальняя каботажная перевозка сильно, а именно на 5.832 тыс. пуд., упала изъ Чернаго моря въ Балтійское, вслѣдствіе уменьшенія вывоза каменнаго угля съ 7,9 милл. п. до 3,7 милл. п. и очень незначительно, всего на 43 тыс. п., изъ Тихаго океана въ Балтійское море, но это пониженіе покрылось значительно, на 5.499 тыс. п., увеличившеюся перевозкою желѣза изъ Чернаго и Азовскаго морей въ Тихій океанъ.

**Малый каботажъ.** Малый каботажъ, т. е. перевозка грузовъ въ предѣлахъ одного моря, выполнялся въ 1912 г. 78.949 судами, вмѣстимостью въ 35.682.066 рег. тоннъ, въ томъ числѣ 21.028 парусными, вмѣстимостью въ 1.724.610 рег. тоннъ. Всѣми этими судами было привезено 695.917 тыс. п. груза, по сравненію съ 1911 г. менѣе на 52.258 тыс. п., причемъ изъ общаго числа пришедшихъ парусныхъ судовъ безъ товара пришло 15.183 судна, вмѣстимостью въ 7.773.374 рег. тоннъ.

По отдѣльнымъ морямъ перевозка малымъ каботажемъ распредѣляется такимъ образомъ:

| В ъ п о р т ы: | Пришло судовъ. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Съ товаромъ. | | | Безъ товара. | | |
| | Число. | Чистая вмѣст., рег. тоннъ. | Выгружено товаровъ, тыс. п. | Выгружено, въ среднемъ, съ 1 рег. тонны пуд. | Число. | Чистая вмѣст., рег. тоннъ. |
| Бѣлаго моря и Ледов. океана . . . . . | 859 | 228.978 | 7.588 | 33,1 | 555 | 111.290 |
| Балтійскаго моря . . . | 10.564 | 1.539.513 | 45.416 | 29,5 | 1.767 | 319.354 |
| Чернаго и Азовскаго морей . . . . . | 32.463 | 17.351.386 | 230.539 | 13,3 | 11.696 | 4.023.633 |
| Р. Дуная . . . . . | 1.264 | 534.101 | 1.872 | 3,3 | 454 | 120.805 |
| Каспійскаго моря . . . | 11.268 | 6.884.753 | 389.660 | 56,6 | 5.935 | 3.633.133 |
| Тихаго океана . . . . . | 1.475 | 747.279 | 20.842 | 27,9 | 649 | 187.841 |
| Итого . . . . | 57.893 | 27.286.010 | 695.917 | 25,5 | 21.056 | 8.396.056 |

Указанное выше пониженіе общей цифры каботажной перевозки произошло, главнымъ образомъ, вслѣдствіе уменьшенія перевозки нефтяныхъ продуктовъ на 44,5 милл. п. и уменьшенія перевозки хлѣба на 20,3 милл. п.

Изъ отдѣльныхъ морей, по сравненію съ 1911 г., перевозка уменьшилась на Черномъ и Азовскомъ моряхъ на 16.433 тыс. п., по р. Дунаю на 1.597 тыс. п. и по Каспійскому морю на 43.573 тыс. п., увеличилась же она на Бѣломъ морѣ на 2.088 тыс. п., на Балтійскомъ на 1.246 тыс. п. и на Тихомъ океанѣ на 6.011 тыс. п.

Изъ приведенныхъ выше данныхъ видно, что въ 1912 году перевозка товаровъ по всѣмъ нашимъ морямъ, какъ по заграничному, такъ и по каботажному плаванію, выразилась всего только въ 2.160.171 тыс. пуд., уменьшившись по сравненію съ 1911 г. на 262.191 тыс. пуд., но, несмотря на столь значительное уменьшеніе работы судовъ русскаго флага, все же осталась на прежнемъ высокомъ уровнѣ и даже дала увеличеніе на 544 тыс. пуд. и, такимъ образомъ, все уменьшеніе привоза и вывоза всецѣло упадаетъ на работу судовъ иностранныхъ флаговъ.

Констатируя этотъ весьма отрадный для развитія нашего отечественнаго торговаго мореплаванія фактъ, нельзя не видѣть въ этомъ усиленнаго дѣйствія мѣропріятій, предпринятыхъ въ этомъ направленіи правительствомъ, но полнаго развитія наше торговое мореплаваніе, безъ сомнѣнія, достигнетъ лишь тогда, когда будетъ введенъ въ дѣйствіе законъ о судоходномъ воспособленіи: русскія суда получатъ полную возможность на равныхъ условіяхъ вступить въ конкурренцію съ иностранными на международномъ фрахтовомъ рынкѣ.

*Е. Гейдеманъ.*

# Положеніе фрахтовыхъ рынковъ.

**Общая характеристика положенія международнаго фрахтоваго рынка.**

Благопріятное положеніе мірового фрахтоваго рынка, которымъ характеризуется кампанія 1912 г., распространилось и на начало отчетнаго года. Однако, вскорѣ, подъ вліяніемъ, съ одной стороны, выяснившагося не столь большого, какъ ожидали, урожая хлѣбовъ въ заокеанскихъ странахъ, съ другой — условій международно-политическаго характера, наконецъ въ силу огромнаго увеличенія мірового тоннажа къ началу истекшей навигаціи, на фрахтовомъ рынкѣ начинаетъ чувствоваться ослабленіе и вполнѣ опредѣленная понижательная тенденція, сбившая фрахтовыя ставки на треть и даже на половину противъ прошлаго года. Несмотря на это, всѣ почти крупныя пароходныя компаніи, поддерживающія сообщеніе между Зап. Европой и Новымъ Свѣтомъ, заработали очень недурно и выдали дивиденды не ниже исключительнаго по высотѣ фрахтовыхъ ставокъ 1912 г. Объясняется это тѣмъ, что всѣ крупныя линейныя пароходства (въ Германіи они составляютъ 80% всѣхъ пароходныхъ предпріятій) защищены отъ колебаній фрахтовыхъ рынковъ долгосрочными контрактами. Вслѣдствіе этого, они не получили, конечно особой, сверхсмѣтной прибыли отъ подъема ставокъ въ 1912 г., но зато и не потерпѣли убытковъ отъ ихъ упадка въ 1913 г. Заключеніе контрактовъ происходитъ обычно на нѣсколько лѣтъ, рѣдко на годъ и бываетъ передъ началомъ навигаціи. А такъ какъ начало нынѣшней навигаціи сопровождалось самыми благопріятными условіями, съ одной стороны, вліяніемъ прекрасной кампаніи 1912 г., съ другой—весьма розовыми видами на предстоящую дѣятельность, то новые контракты были заключены на весьма выгодныхъ условіяхъ. Все это и объясняетъ то обстоятельство, что результаты истекшей навигаціи для международнаго торговаго флота представляются въ общемъ благопріятными.

Прежде, чѣмъ перейти къ детальному разсмотрѣнію фрахтоваго рынка въ истекшемъ году—по отдѣльнымъ странамъ и доминирующимъ портамъ, мы позволимъ себѣ сдѣлать краткій анализъ состоянія въ истекшемъ году тѣхъ экономическихъ условій, изъ коихъ слагается и отъ которыхъ зависитъ общій тонъ мірового фрахтоваго рынка. Обратимся, во-первыхъ, къ одному изъ крупнѣйшихъ факторовъ—положенію промышленности. Дѣло въ томъ, что промышленный подъемъ, начавшійся со второй половины 1909 г., въ первой половинѣ прошлаго года достигъ своего апогея, но съ этого времени повсемѣстно (за исключеніемъ Россіи) началось ослабленіе промышленной дѣятельности, ростъ товарныхъ цѣнъ прекратился, и начался уже обратный процессъ въ сторону по-

ниженія; международный денежный рынокъ въ теченіе всего 1913 г. находился въ весьма стѣсненномъ положеніи. Все это, повидимому, симптомы того приближающагося промышленнаго кризиса, о которомъ много писалось и въ прошломъ и въ нынѣшнемъ году. Тѣмъ не менѣе это обстоятельство не могло само по себѣ вызвать ослабленія международнаго фрахтоваго рынка въ истекшемъ году. Какъ извѣстно, даже при наличности настоящаго промышленнаго кризиса, количество грузовъ въ международномъ плаваніи обыкновенно не уменьшается въ первое время, ибо всѣ промышленныя страны стараются въ это время выбросить на рынокъ возможно большее количество своихъ товаровъ хотя бы даже за безцѣнокъ, лишь бы разгрузитъ отечественный товарный рынокъ. Это подтверждается и данными англійской статистики, согласно которой за первые 7 мѣсяцевъ 1912 и 1913 гг. было вывезено въ международномъ плаваніи слѣдующее количество главнѣйшихъ грузовъ (въ милл. пуд.):

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| Уголь и коксъ . . . . . | 3.940 | 4.582 |
| Желѣзная и марганц. руда . . | 965,4 | 1.153,6 |
| Пшеница . . . . . | 507,5 | 627,4 |
| Мука пшеничная . . . . . | 94,7 | 111,4 |
| Рисъ . . . . . | 163,5 | 150,6 |
| Овесъ . . . . . | 111,6 | 132,9 |
| Удобрительныя вещества . . . | 127,9 | 140,0 |
| Цементъ . . . . . | 94,5 | 110,6 |
| Сахаръ . . . . . | 69,9 | 106,6 |
| Хлопокъ . . . . . | 111,5 | 83,13 |

Такимъ образомъ, въ истекшемъ году количество грузовъ въ международномъ плаваніи даже возросло по сравненію съ 1912 г., и если фрахты все-таки упали, то приходится заключить, что предложеніе тоннажа въ минувшемъ году возросло быстрѣе спроса на него. Дѣйствительно, по даннымъ бюро «Veritas», чистая вмѣстимость паровыхъ судовъ мірового торговаго флота составляла:

| | | |
|---|---|---|
| въ концѣ . . . | 1912 г. | 37.477.373 рег. тонны |
| въ концѣ же . . | 1913 г. | 38.990.117 рег. тоннъ. |

Такое увеличеніе тоннажа при возросшемъ грузооборотѣ международной морской торговли врядъ-ли могло само-по-себѣ вызвать повсемѣстное пониженіе фрахтовъ тѣмъ болѣе, что приростъ тоннажа за 1912 г., когда фрахты рѣзко повысились, былъ еще большимъ, составивъ 1.743.283 рег. тонны.

Но такъ какъ все-таки, колебаніе фрахтовъ опредѣляется соотношеніемъ спроса и предложенія тоннажа, то причину рѣзкаго повышенія фрахтовъ въ 1912 г. и паденія ихъ въ минувшемъ году приходится искать во внѣшнихъ обстоятельствахъ, вліявшихъ на предложеніе тоннажа. Такимъ обстоятельствомъ могли быть грандіозныя забастовки 1912 г. и, въ частности, угольная и желѣзнодорожная, благодаря которымъ дѣятельность мірового торговаго флота часто парализовалась, и значительный приростъ его тоннажа не могъ быть использованъ въ полной мѣрѣ въ 1912 г. По даннымъ англійской статистики, въ одной лишь Англіи участвовало въ забастовкахъ въ 1910 г. 515.165 рабочихъ, въ 1911 г.—961.980, въ 1912 г.—4.632.811, и такое рѣзкое повышеніе забастовочной волны въ послѣднемъ году какъ бы искусственно сократило

предложеніе тоннажа при возросшемъ спросѣ на него. Другимъ внѣшнимъ обстоятельствомъ въ 1912 г., кстати затронувшимъ наши южные порты, были политическія осложненія на Балканскомъ полуостровѣ осенью 1912 г., когда дѣятельность греческаго торговаго флота внезапно была прервана, предложеніе тоннажа со стороны другихъ флаговъ сократилось до минимума, вслѣдствіе минированія и закрытія Дарданеллъ, и фрахты поднялись до небывалыхъ размѣровъ. Въ минувшемъ же году такихъ внѣшнихъ пертурбирующихъ обстоятельствъ не было, наличный тоннажъ мірового флота и весь его приростъ за 1912 и 1913 гг. находился въ полномъ и свободномъ распоряженіи международнаго фрахтоваго рынка, и такое рѣзкое повышеніе предложенія тоннажа, по сравненію съ 1912 г., вызвало въ истекшемъ году пониженіе фрахтовъ, несмотря даже на отмѣченное выше увеличеніе количества грузовъ въ международномъ плаваніи. Послѣднее обстоятельство часто сбивало въ прошломъ году арматоровъ съ толку. По даннымъ Bulletin de statistique agricole, было вывезено пшеницы изъ Аргентины за главный экспортный періодъ январь—май въ 1912 г. 15.132 т. кв., а за тѣ же мѣсяцы 1913 г. 23.449 т. кв. Въ виду такого болѣе обильнаго вывоза, арматоры ожидали, что фрахты на лаплатскомъ рынкѣ повысятся по сравненію съ 1912 г., между тѣмъ они, наоборотъ, понизились. Недоумѣвая, арматоры рѣшили, что лаплатскіе фрахтовщики образовали трестъ съ цѣлью удержать фрахты на низкомъ уровнѣ, между тѣмъ какъ въ дѣйствительности повсемѣстное пониженіе фрахтовъ вызвано было единственно болѣе усиленнымъ и свободнымъ предложеніемъ тоннажа.

**Сѣверная Америка.** По отдѣльнымъ странамъ положеніе фрахтоваго рынка въ истекшемъ году представляется въ слѣдующемъ видѣ. Въ сообщеніи съ Сѣверной Америкой условія для торговаго флота въ отношеніи грузового движенія были вполнѣ благопріятны, съ установленіемъ новаго американскаго таможеннаго тарифа, по которому ставки на большинство товаровъ значительно понижены, на нѣкоторые же вовсе уничтожены, экспортъ товаровъ въ Сѣв. Америку получилъ новый могучій импульсъ; благодаря этому очень хорошо заработали предпріятія, связанныя постоянными рейсами съ Сѣв. Америкой.

Напротивъ того, пассажирскія перевозки въ Сѣв. Америку были въ истекшемъ году менѣе прибыльны, чѣмъ въ предшествовавшемъ, несмотря даже на то, что доминирующія пароходныя о-ва «Гамбургъ—Америка Линія» и «Сѣверогерманскій Ллойдъ» значительно увеличили количество рейсовъ, причемъ первое включило въ составъ своихъ судовъ громадный, снабженный всѣми удобствами и усовершенствованіями, пароходъ «Императоръ», очень понравившійся путешествующей публикѣ. Причину неудачи пассажирскихъ перевозокъ нужно видѣть въ знаменитой борьбѣ между участниками могущественнѣйшаго океанскаго треста, объединявшаго до послѣдняго времени почти всѣ пароходныя линіи между Европой и Сѣв. Америкой. Не излагая всѣхъ деталей и перипетій этой борьбы, мы напомнимъ только обстоятельства, ее вызвавшія.

Гамбургъ—Американская линія и Сѣверо-германскій Ллойдъ, игравшіе доминирующую роль въ названномъ трестѣ, подъ предлогомъ борьбы съ инфекціонными болѣзнями, заносимыми яко бы русскими эмигрантами, устроили съ разрѣшенія и благоволенія прусскаго правительства по всей границѣ рядъ контрольныхъ пунктовъ для производства дезинфекціи эмигрантскихъ вещей. Одновременно съ дезинфекціей обѣ компаніи продавали эмигрантамъ билеты, при-

чемъ дальнѣйшій проѣздъ по Германіи имъ разрѣшался лишь тогда, если они запасались такими билетами. Въ случаѣ отказа пріобрѣтать билеты, полиція возвращала эмигрантовъ обратно на русскую границу, какъ безпаспортныхъ, если же паспортъ оказывался у нихъ въ порядкѣ, то они высылались изъ предѣловъ Пруссіи, какъ иностранцы, опасные для общественнаго порядка. При помощи такихъ контрольныхъ станцій и содѣйствія прусскихъ властей оба германскія пароходныя предпріятія почти монополизировали все эмигрантское движеніе изъ Средней Европы и Россіи, направляя его по германскимъ желѣзнымъ дорогамъ на Бременъ и Гамбургъ. Занимая такую прочную позицію, оба предпріятія диктовали свои условія при образованіи океанскаго треста, обязавъ участниковъ его держать фрахты на Америку въ другихъ европейскихъ портахъ въ одинаковомъ размѣрѣ съ Гамбургомъ и Бременомъ, за что, съ своей стороны, согласились пропускать черезъ свои контрольныя станціи часть эмигрантовъ на голландскіе, бельгійскіе, французскіе порты. Сами же германскія пароходныя предпріятія подѣлили между собой эмигрантовъ такъ, что на долю Hamburg—Amerika—Linie приходилось 43%, а Сѣверо-германскаго Ллойда—57%.

Однако, въ началѣ 1911 г. такое положеніе вещей было нарушено однимъ изъ сильныхъ членовъ треста—Канадской Тихоокеанской компаніей, интересы которой не совпадали съ интересами другихъ участниковъ треста. Желая освободиться отъ треста, компанія эта установила пониженный эмигрантскій тарифъ отъ Антверпена, разсчитывая такимъ путемъ привлечь на свою пароходную линію значительно большее число эмигрантовъ, чѣмъ то, которое было предоставлено ей трестомъ. Но Сѣверо-германскій Ллойдъ и компанія Гамбургъ—Америка нажали аппаратъ своихъ контрольныхъ станцій, эмигранты не пропускались къ Антверпену, и пароходы канадскаго общества стали отходить безъ пассажировъ. Мало того, германскимъ пароходнымъ обществамъ удалось добиться закрытія организованныхъ канадскимъ пароходствомъ эмиграціонныхъ конторъ въ Австро-Венгріи, когда оно для борьбы съ трестомъ установило новую линію между Тріестомъ и Канадой.

Въ концѣ концовъ, несмотря на рядъ весьма энергичныхъ и остроумныхъ мѣропріятій со стороны Канадскаго пароходнаго общества, стоившихъ ему колоссальныхъ средствъ, оно вынуждено было признать себя побѣжденнымъ и пойти на уступки.

Такимъ образомъ, обѣ борющіяся стороны умѣло и мѣтко наносятъ другъ другу чувствительные удары. Но въ то же время нельзя не видѣть, что преимущество въ этой борьбѣ находится на сторонѣ германскихъ предпріятій. Канадское пароходное общество ведетъ борьбу единолично, чисто экономическими средствами, полагаясь только на самого себя. Германскія же предпріятія, не уступая ему въ умѣньѣ вести экономическую борьбу, пользуются во всѣхъ стадіяхъ ея еще постоянной поддержкой своего правительства, приходящаго имъ на помощь и административными мѣрами, и дипломатическими воздѣйствіями.

Описанная выше борьба двухъ германскихъ пароходныхъ обществъ съ канадской тихоокеанской компаніей повлекла за собой дальнѣйшія осложненія. Какъ отмѣчено было выше, притѣсненія и насилія на германскихъ контрольныхъ станціяхъ, главнымъ образомъ, чинились надъ русскими эмигрантами и именно пароходными агентами общества Гамбургъ—Америка. А такъ какъ подобными воздѣйствіями своихъ агентовъ это общество стягивало къ себѣ гораздо большій процентъ эмигрантовъ, чѣмъ это было ему предоставлено соглашеніемъ,

то Сѣверо-германскій Ллойдъ въ концѣ концовъ объявилъ, что онъ устанавливаетъ регулярные пассажирскіе и грузовые рейсы три раза въ недѣлю изъ Бремена въ Бостонъ и Новый Орлеанъ. Это уже было форменнымъ объявленіемъ войны своему сопернику, такъ какъ перевозка грузовъ по этимъ линіямъ издавна была въ рукахъ общества Гамбургъ—Америка, а съ начала 1913 г. послѣднее распространило свое право и на пассажирское сообщеніе въ Бостонъ, заключивъ съ муниципалитетомъ послѣдняго соглашеніе, въ силу котораго за содержаніе имъ срочной пассажирской линіи г. Бостонъ обязался устроить спеціальную пристань со всѣми техническими приспособленіями и сооруженіями, на что уже ассигновалъ 2 милл. долларовъ. Послѣ этого Гамбургъ—Америка съ своей стороны объявила въ началѣ сентября о перевозкѣ своихъ междупалубныхъ пассажировъ въ Балтимору и объ открытіи пассажирскаго сообщенія на Дальній Востокъ, чѣмъ уже нарушались интересы Сѣверо-германскаго Ллойда. Наконецъ, между ними, повидимому, разгорѣлась тарифная война на американскихъ линіяхъ, такъ какъ телеграфъ принесъ извѣстіе, что съ $^{6}/_{19}$ декабря на судахъ обоихъ предпріятій понижена плата за проѣздъ въ III классѣ въ Нью-Іоркъ до 120 м., а въ другіе порты Америки—до 110 м. Но это уже нарушало интересы англійскихъ и французскихъ пароходныхъ обществъ, участниковъ океанскаго треста, такъ какъ въ самый трестъ они вошли въ интересахъ удержанія тарифовъ на должной высотѣ. Для нихъ тарифная война между германскими пароходными обществами—дѣло совершенно постороннее, а между тѣмъ вынуждало ихъ самихъ понижать тарифы. Такимъ образомъ, въ концѣ отчетнаго года создались условія, при которыхъ распаденіе треста стало неизбѣжнымъ.

Съ внѣшней стороны условія перевозокъ пассажировъ больше благопріятны для германскихъ пароходныхъ обществъ, такъ въ 1912 г. черезъ германскіе порты прошло 308.931 эмигрантъ; въ истекшемъ же году, по приблизительнымъ подсчетамъ, ихъ прошло около 350.000 человѣкъ, и тѣмъ не менѣе, вслѣдствіе пониженія тарифа, общій недоборъ германскихъ пароходныхъ обществъ на эмигрантахъ выражается въ суммѣ около 17 милл. марокъ.

**Южная Америка.** Гораздо менѣе благопріятнымъ представляется положеніе фрахтоваго рынка въ Лаплатѣ. Отрицательной причиной здѣсь явилось слишкомъ быстрое истощеніе перевозочнаго матеріала въ видѣ хлѣбовъ, особенно кукурузы, урожай которой оказался много ниже первоначальныхъ оцѣнокъ, благодаря чему его удалось вывезти въ первую половину года. Къ этому же присоединились неудачи съ перевозкой мяса и продуктовъ животноводства отчасти оттого, что забойки скота въ Лаплатѣ дали сокращеніе почти на 1 милл. головъ противъ 1912 г., отчасти же вслѣдствіе конкурренціи, которую составилъ аргентинскимъ скотопромышленникамъ американскій мясной трестъ. Такимъ образомъ, большой паровой тоннажъ, который былъ предназначенъ для перевозки мяса изъ Лаплаты, оказался незанятымъ и долженъ былъ брать всякій случайный грузъ, чтобы хоть отчасти покрыть свои убытки. Вслѣдствіе этого, фрахты въ Лаплатѣ уже въ іюлѣ были очень низки и совершенно бездоходны и въ такомъ приблизительно положеніи продержались до конца истекшаго года. Вмѣстѣ съ тѣмъ и эмиграція въ Южную Америку, въ частности въ Бразилію, въ отчетномъ году сильно сократилась.

**Африка.** Торговыя сношенія съ Африкой были весьма благопріятны для мірового флота и не хуже, чѣмъ въ 1912 г. какъ въ отношеніи пассажирскаго движенія, такъ и въ отношеніи высоты фрахтовыхъ ставокъ на грузы. Дѣло въ томъ, что за послѣдніе годы обострилась конкурренція между англійскими и германскими пароходными предпріятіями, поддерживающими рейсы между Европой и Южной, а также Восточной Африкой. Въ началѣ минувшаго года достигнуто было соглашеніе по всѣмъ пунктамъ между конкуррирующими предпріятіями, въ результатѣ чего фрахты по этимъ линіямъ немедленно поднялись, вопреки общей понижательной тенденціи фрахтоваго рынка. Ослабило, однако, эффектъ такихъ благопріятныхъ условій сильное повышеніе, сравнительно съ 1912 г., стоимости связанныхъ съ пароходнымъ промысломъ расходовъ.

**Австралія.** Австралія за отчетный годъ хотя сравнительно меньше ввезла товаровъ, чѣмъ въ 1912 г. зато дала, въ особенности на первыхъ порахъ, хорошій заработокъ міровому флоту при экспортѣ пшеницы и горныхъ продуктовъ. Фрахтовыя ставки на эти товары вначалѣ были очень высоки, но потомъ онѣ значительно упали подъ вліяніемъ слишкомъ большого предложенія тоннажа, не находящаго себѣ работы у береговъ Лаплаты и въ Остъ-Индіи. Въ Остъ-Индіи въ первую половину кампаніи, благодаря значительному предложенію грузовъ къ перевозкѣ, фрахты были на повышенномъ уровнѣ, но къ концу года они стремительно пошли внизъ, въ виду полнаго истощенія грузовъ въ остъ-индскихъ портахъ.

**Русскій фрахтовый рынокъ.** Почти въ полномъ соотвѣтствіи съ описаннымъ выше общимъ положеніемъ международнаго фрахтоваго рынка находился русскій рынокъ въ той, конечно, своей части, которая касается международныхъ морскихъ перевозокъ. Какъ и въ другихъ странахъ, оживленная дѣятельность торговаго мореплаванія отъ нашихъ южныхъ и балтійскихъ портовъ достигла своего кульминаціоннаго пункта во второй половинѣ 1912 г., когда несоотвѣтствіе между спросомъ на тоннажъ и его предложеніемъ достигло наибольшей напряженности. Но уже въ самомъ концѣ 1912 г. обозначился переломъ въ обратную сторону—въ сторону ослабленія этой напряженности, и весь истекшій годъ прошелъ при сравнительно вяломъ настроеніи рынка и пониженныхъ ставкахъ.

Чтобы не затруднять читателя обиліемъ цифрового матеріала, ограничимся здѣсь сопоставленіемъ мѣсячныхъ фрахтовыхъ ставокъ на пшеницу изъ Одессы въ Лондонъ и Гамбургъ за 1912 и 1913 г.г. (въ коп. за пуд). [1]):

| | | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрѣль. | Май. | Іюнь. | Іюль. | Августъ. | Сентябрь. | Октябрь. | Ноябрь. | Декабрь. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Одесса—Лондонъ. | 1912 г. | 8,75 | 9,2 | 8 | 10,4 | 10,4 | 7,3 | 10,4 | 11,2 | 17,6 | 12,0 | 11,2 | 9,6 |
| | 1913 » | 8,20 | 6,96 | 6,33 | 6,91 | 6,29 | 6,18 | 7,72 | 9,01 | 8,67 | 7,8 | 6,77 | 5,01 |
| Одесса—Гамбургъ. | 1912 » | 9 | 8,75 | 11,7 | 12 | 12 | 8,6 | 10 | 11,7 | 19,2 | 22,4 | 11,7 | 10,6 |
| | 1913 » | 8,45 | 7,01 | 6,48 | 7,18 | 6,14 | 6,25 | 7,73 | 9,15 | 8,58 | 8,3 | 7,03 | 4,67 |

[1]) Полную таблицу фрахтовыхъ ставокъ за 1912 и 1913 гг. отъ всѣхъ главныхъ русскихъ портовъ приводимъ отдѣльно въ концѣ настоящей статьи.

Характерно, между прочимъ, что въ 1912 г. вывозъ изъ нашихъ портовъ былъ меньше, чѣмъ въ 1911 г., но фрахты стояли выше; наоборотъ, въ истекшемъ году, по предварительнымъ даннымъ, вывозъ у насъ былъ большій, чѣмъ въ 1912 г., фрахты же тѣмъ не менѣе понизились: столь велика зависимость колебаній фрахтовъ въ тѣхъ или другихъ портахъ отъ цѣлаго ряда другихъ причинъ, въ суммѣ создающихъ положеніе международнаго фрахтоваго рынка.

Послѣ этихъ общихъ замѣчаній обратимся къ разсмотрѣнію условій навигаціи и положенія фрахтоваго рынка въ главнѣйшихъ русскихъ портахъ, сначала южныхъ, затѣмъ—западныхъ, балтійскихъ.

**Азовскій и черноморскій рынки.**

По общимъ условіямъ навигація въ нашихъ южныхъ моряхъ протекала въ отчетномъ году безъ сколько-нибудь чувствительныхъ затрудненій. По продолжительности навигаціонный періодъ 1913 г. съ середины марта по середину декабря оказался длиннѣе обычнаго—именно дольше 9 мѣсяцевъ противъ обычныхъ 8—8½ мѣсяцевъ. Въ отношеніи обычныхъ факторовъ, опредѣляющихъ собой данную кампанію, а именно количества погрузного матеріала и предложенія тоннажа, равнымъ образомъ и въ отношеніи болѣе или менѣе косвенно дѣйствующихъ соціальныхъ и международно политическихъ условій отчетная кампанія сложилась въ общемъ довольно нормально. Въ частности же колебанія, не представляя слишкомъ рѣзкихъ уклоненій отъ обычной нормы, временами были довольно значительны подъ вліяніемъ самыхъ разнородныхъ факторовъ. Обращаясь къ этимъ факторамъ, позволимъ себѣ отмѣтить, что сила ихъ вліянія была далеко неодинакова. Такъ, напримѣръ, топливо хотя и является замѣтной статьей расхода, однако, дороговизна его почти не отражалась на состояніи морскихъ фрахтовыхъ ставокъ, такъ какъ, во-первыхъ, для судовладѣльцевъ вообще нѣтъ разсчета держать свои суда безъ движенія; и, кромѣ того, при дороговизнѣ угля, обыкновенно усиливаются требованія на суда подъ уголь изъ Англіи, что косвенно вызываетъ повышеніе ставокъ, увеличивая общій спросъ на топливо. Послѣднее обстоятельство, впрочемъ, благопріятно только для иностранныхъ арматоровъ; для нашихъ же внутреннихъ судовладѣльцевъ вздорожаніе топлива было очень ощутительно, такъ какъ они, не будучи въ силахъ повысить фрахты и не получая никакой компенсаціи въ видѣ угольныхъ грузовъ, должны были отнести это на свои эксплоатаціонные расходы, что значительно сокращало ихъ прибыль. Попытки къ повышенію ставокъ дѣлались и тѣми и другими, но внутри успѣха не имѣли, такъ какъ въ грузахъ часто чувствовался недостатокъ. По заграничнымъ же зафрахтованіямъ попытки повышенія оказались болѣе успѣшными, но и то только временно, а именно въ августѣ—сентябрѣ, когда предъявлялся интенсивный спросъ на тоннажъ со стороны южно-русскихъ экспортеровъ въ виду хорошаго урожая. Позднѣе, по причинѣ запоздалой, вслѣдствіе дождей, уборки и молотьбы, а также вслѣдствіе бездорожья и недостаточной грузоподъемности большинства обслуживающихъ наши порты ж.-д. путей, предложеніе грузовъ сильно сократилось, и настроеніе фрахтоваго рынка до конца оставалось вялымъ и малодѣятельнымъ.

Задержки въ грузовыхъ операціяхъ, вслѣдствіе забастовокъ, совершенно отсутствовали. Что же касается политическихъ вліяній, то были моменты нѣсколько тревожные, но проходили эти моменты почти безъ послѣдствій. Только въ отношеніи пользованія судами греческаго флага ощущалось чувствительное

стѣсненіе. Какъ извѣстно, въ послѣдніе годы порты Азовскаго и Чернаго морей пользуются судами этого флага въ количествѣ 70—80% потребнаго имъ тоннажа. Въ отчетную же навигацію, хотя греческимъ пароходамъ и былъ предоставленъ турецкимъ правительствомъ свободный проходъ черезъ Дарданеллы, но, будучи связаны прежними контрактами съ военнымъ вѣдомствомъ для военныхъ поставокъ, эти суда лишены были фактической возможности обслуживать названные порты, въ результатѣ чего получилось весьма чувствительное несоотвѣтствіе между ставками на континентальные порты и на порты Средиземнаго моря, а именно послѣднія все время держались на 20—25% выше нормальнаго паритета. Такъ, при существовавшихъ весною фрахтахъ на континентъ въ 9—9 1/3 шилл. тонна, паритетъ портовъ Средиземнаго моря долженъ былъ быть 10—10½ фр. тонна, между тѣмъ ставки держались 12—13 фр.

Какъ въ спросѣ на тоннажъ, такъ и въ подвозахъ грузовъ рѣзкихъ колебаній въ первую половину навигаціи не наблюдалось, ставки поэтому были сравнительно низкія. Во второй половинѣ навигаціи съ усиленіемъ спроса на рѣчныя баржи, фрахты были повышены на 40—50% и на этомъ уровнѣ держались до исхода навигаціи. Колебанія въ спросѣ и предложеніи заграничнаго тоннажа были незначительны. Сравнительно съ кампаніей 1912 года, отчетная кампанія обнаруживаетъ повышеніе внутреннихъ ставокъ морскихъ въ 2—3 к. весною и въ 1—2 к. лѣтомъ на 10 пуд. четв., и осенью, начиная съ августа до конца навигаціи, въ 3—5 к. на 10 пуд. четверть. По среднимъ годовымъ ставкамъ на баржи отъ Ростовскаго н/Д. порта до рейда по разсчету за 10 пуд. четв. баржи проходили въ 1913 г. по 15 1/4 к. (11—20 к.) противъ 13 к. въ 1912 г. (12—20 к.). Соотвѣтственно на 2—5 к., а въ среднемъ на 2½ к. съ четверти, выше проходили въ этомъ году и морскіе фрахты къ портамъ Азовскаго и Чернаго морей. Гораздо болѣе чувствительной оказалась разница въ пользу отчетнаго года въ фрахтахъ рѣчныхъ. Какъ съ верховыхъ, такъ и съ среднихъ и ближайшихъ пристаней фрахты были дороже на 25—45 к., съ отдаленныхъ пристаней (75—80 к. вмѣсто 30—50 к.) и на 5—10 к. съ пристаней ближайшихъ (20—30 к. противъ 15—20 к.).

Что же касается ставокъ ростовскаго рынка во внѣшнемъ сообщеніи, то сопоставлять ставки отчетнаго года со ставками 1912 г. не представляется возможнымъ, такъ какъ въ 1912 г., по причинѣ двукратнаго закрытія Дарданеллъ и изъятія изъ оборота судовъ греческаго и итальянскаго флаговъ, заграничные фрахты стояли на небывало высокомъ уровнѣ. Внѣшніе фрахты 1912 г. оказались рекордными на протяженіи 21 года—съ 1893 по 1913 г.г. включительно, составляя въ среднемъ за годъ 16 ш. и 18 фр. тонна противъ среднихъ за предшествовавшее пятилѣтіе (1907—1911 г.г.) 7 3/4—10 1/2 ш. и 8 3/4—10 3/4 фр., т. е. вдвое выше; тѣ же ставки за рядъ пятилѣтій, начиная съ 1893 г., колебались отъ 9 3/4—11 3/4 ш., или столько же франковъ. Сопоставляя поэтому фрахты 1913 г. во внѣшнемъ сообщеніи только съ таковыми же за 1910 и 1911 гг. (въ предшествовавшіе имъ 2 года фрахты были на 20—25% еще ниже), видимъ, что среднія годовыя ставки отчетной кампаніи были къ портамъ континента 11 1/4 ш. противъ 10 3/4 ш. въ 1911 г. и 10 1/4 ш. въ 1910 г.

Въ отношеніи фрахтовъ на Средиземное море наблюдается значительно болѣе чувствительная разница въ пользу судовладѣльцевъ. Среднія годовыя ставки 1913 г., составляя 12¾ фр. тонна, превышаютъ таковыя за 1911 г. на 2½ фр. слишкомъ, или на 20% слишкомъ (11 3/4—13 3/4 фр. противъ 9 1/4—14 въ

1911 г. и 9¼—13 фр. въ 1910 г.). Сравнительно же со ставками 1912 г. ставки 1913 г. ниже по континенту на 4¾ ш. (8½—13¾ ш. противъ 10—29 ш., или въ среднемъ 11¼ противъ 16 ш.) и на 4 фр. (11—14 фр. противъ 13—30 фр., или въ среднемъ 12¾ противъ 17¾ фр.

**Наливные фрахты въ Батумскомъ портѣ.**

Начало года прошло при затруднительномъ состояніи фрахтоваго рынка, въ виду недостатка спеціальныхъ судовъ для перевозки нефтяныхъ продуктовъ и одновременномъ сильномъ повышеніи фрахтовыхъ ставокъ, которыя доходили до 60 ш. тонна въ порты Франціи и Англіи. Къ концу года установилось болѣе ровное настроеніе съ фрахтами, дошедшими до 35 ш. тонна. Въ виду, вѣроятно, такой конъюнктуры фрахтоваго рынка нѣкоторые изъ экспортеровъ рѣшили обзавестись собственнымъ флотомъ. Такъ, т-во нефт. пр. Г. М. Ліанозова с-вей заказало себѣ наливной пароходъ большой вмѣстимости въ Николаевѣ. Повышенное настроеніе чувствовалось также во фрахтахъ тарнаго керосина и бочечныхъ грузовъ. Къ концу года даже ощущался недостатокъ необходимаго мѣста на товаропассажирскихъ иностранныхъ пароходахъ для перевозки бочекъ заграницу. Подъ тарный же керосинъ начали обслуживаться русскіе пароходы, такъ что этотъ пробѣлъ былъ устраненъ легко.

Въ истекшемъ же году было экспортировано большое количество марганцевой руды изъ Чіатуры черезъ Батумъ заграницу, для чего экспортерами спѣшно фрахтовались суда въ началѣ года по сравнительно высокимъ цѣнамъ. Но затѣмъ настроеніе нѣсколько стихло, и пароходовладѣльцы уступали по 15 ш. тонна. Марганецъ вывозился и продолжаетъ вывозиться частично и на товаропассажирскихъ судахъ, каковое обстоятельство сокращаетъ отчасти свободное мѣсто на этихъ пароходахъ для остальныхъ грузовъ.

Нѣкоторое и притомъ повышательное вліяніе имѣли на настроеніе фрахтовъ для тарнаго керосина военныя событія въ Турціи и на Балканскомъ полуостровѣ.

**Фрахтовый рынокъ въ Балтійскихъ портахъ.**

Что касается вообще вывозной торговли черезъ порты Балтійскаго моря, въ частности, черезъ рижскій портъ, то необходимо указать, что весьма значительная часть ея, а именно всѣ грузы, состоящіе изъ льна, пеньки, пакли, мѣховъ и кожъ, яицъ, масла и т. д. выпадаетъ на долю многочисленныхъ пароходныхъ обществъ, поддерживающихъ правильное рейсовое сообщеніе между Ригою и соотвѣтствующими заграничными портами; фрахтовыя ставки этихъ пароходныхъ линій весьма рѣдко подлежатъ значительнымъ колебаніямъ. Наибольшая часть упомянутыхъ товаровъ находится въ рукахъ экспедиціонныхъ фирмъ, обезпечивающихъ себѣ необходимый тоннажъ у означенныхъ пароходныхъ обществъ по опредѣленнымъ фрахтовымъ ставкамъ на продолжительные сроки.

Повышеніе и пониженіе фрахтовыхъ ставокъ, вызываемыя соотношеніемъ между предложеніемъ и спросомъ на тоннажъ, относительно поименованныхъ выше товаровъ поэтому менѣе замѣтны и являются въ общемъ по крайней мѣрѣ во время одного навигаціоннаго періода довольно устойчивыми. Главный же родъ товаровъ, относительно котораго колебанія фрахтовыхъ ставокъ дѣйствительно являются зависимыми въ значительной степени отъ соотношенія между предложеніемъ и спросомъ на тоннажъ, составляютъ лѣсные матеріалы, экспортируемые изъ балтійскихъ портовъ въ огромномъ количествѣ.

Что касается фрахтовъ на эти грузы, то съ ними наблюдались въ истекшемъ навигаціонномъ періодѣ довольно замѣтныя колебанія. Фрахтовыя ставки на лѣсные матеріалы, значительно повысившіяся въ сезонъ 1912 г., держались почти на томъ же уровнѣ и зимою $19^{12}/_{13}$ г., а равно и въ первой части сезона 1913 г. Затѣмъ онѣ начали медленно понижаться подъ вліяніемъ высокихъ мѣстныхъ цѣнъ на сырые матеріалы и вызываемаго ими сокращенія заграничныхъ сдѣлокъ. Отсутствіе сдѣлокъ въ связи съ накопленіемъ свободнаго тоннажа въ Рижскомъ портѣ, которое обусловливалось возросшимъ осенью до необычайныхъ размѣровъ ввозомъ каменнаго угля, привело къ тому, что фрахтовыя ставки по вывозу лѣса не только не повысились, а напротивъ продолжали понижаться, и къ концу года по сравненію съ началомъ сезона отмѣтилась довольно крупная разница въ ихъ высотѣ.

Подъ вліяніемъ преобладавшаго въ концѣ года въ портахъ Балтійскаго моря общаго понижательнаго настроенія фрахтоваго рынка въ усиленной степени обнаружилось стремленіе судохозяевъ, имѣющихъ въ своемъ распоряженіи пароходы, не занятые обслуживаніемъ опредѣленныхъ рейсовыхъ линій, отдавать ихъ въ наемъ на опредѣленные сроки, чтобы, такимъ образомъ, избѣгнуть слишкомъ большихъ убытковъ.

Обращаясь, наконецъ, къ хлѣбному экспорту, слѣдуетъ отмѣтить, что, напримѣръ въ рижскомъ портѣ, откуда вывозится, главнымъ образомъ, пшеница, настроеніе фрахтоваго рынка все время держалось угнетенное и стало болѣе оживленнымъ лишь въ концѣ лѣта; фрахтовыя ставки на пшеницу понизились довольно значительно.

Изъ нижеслѣдующихъ цифръ можно видѣть колебаніе фрахтовыхъ ставокъ въ Ригѣ въ теченіе навигаціоннаго періода 1913 г.

Фрахтовыя ставки за тонну: въ Бельгію и Францію 22—25 фр., въ Шотландію 18/6—20/-, въ Бельфастъ 25/-. На лѣсъ (за станд.): въ Лондонъ и вост. порты Англіи: январь по августъ 27/6—30/-, августъ по ноябрь 22/6—25/-, декабрь 19/-; въ зап. порты Англіи отъ 40/- до 25/-; въ вост. порты Ирландіи: въ Бельфастъ 33/6—35/-; въ Дублинъ 35/—37/6; въ Бельгію: въ Антверпенъ и Гентъ 35—29 фр. (въ ноябрѣ 25 фр.); въ сѣверную Францію 44—37—38 фр., въ Руанъ 45—27 фр., въ Бордо: сначала 35 фр., позже 42—40 фр., іюнь по сентябрь 51 фр., октябрь 37 фр., ноябрь 35 фр., въ Голландію: по августъ $14^1/_4$ фл., сентябрь 12 фл., октябрь 12—$11^1/_4$ фл., ноябрь 11—9 фл. На хлѣбъ: въ Роттердамъ сентябрь $^1/_3$, октябрь 1/1½—-/10½, ноябрь -/9—-/$8^3/_4$ за 320 ф. осн. фр. на овесъ; въ Антверпенъ—тоже.

Совершенно аналогично рижскимъ колебались фрахтовыя ставки въ либавскомъ, ревельскомъ и петроградскомъ портахъ, какъ можно видѣть изъ помѣщаемой въ концѣ статьи таблицы фрахтовъ по оффиціальнымъ даннымъ.

Переходя къ ввозной торговлѣ, слѣдуетъ отмѣтить, что и въ этой области главную роль играютъ извѣстныя пароходныя общества, такъ что почти единственнымъ грузомъ, въ отношеніи котораго возможны колебанія фрахтовыхъ ставокъ, является каменный уголь. Вслѣдствіе громаднаго ввоза каменнаго угля для потребностей казенныхъ жел. дор., вызывавшаго переполненіе рижскаго порта, послѣдствіемъ котораго явились чувствительныя задержки въ отправленіи вывозимыхъ и полученіи ввозныхъ товаровъ, настроеніе фрахтоваго рынка, конечно, крѣпло; это объясняется отчасти необходимостью для пароходовъ ждать по цѣлымъ днямъ очереди для выгрузки и нагрузки.

Наконецъ, фрахтовыя ставки въ каботажномъ плаваніи въ Балтійскомъ морѣ характеризуются за истекшій годъ чрезвычайнымъ повышеніемъ, что давало поводъ къ частымъ жалобамъ на несправедливыя условія, включаемыя подлежащимъ пароходнымъ обществомъ въ контракты и коносаменты.

**Волжско-Камскій бассейнъ и Маріинская система.**

Что касается положенія фрахтовыхъ рынковъ на нашихъ внутреннихъ водныхъ путяхъ, то такъ какъ доминирующую роль среди нихъ играетъ волжскій водный путь, мы въ первую очередь къ нему и обратимся.

Навигація на верхней и на средней Волгѣ закончилась въ отчетномъ году одновременно, 14 ноября, когда начался сплошной ледоходъ. Продолжалась она въ истекшемъ году необычайно долго. Первая подвижка весной льда у Рыбинска, принесшая много крупныхъ аварій для зимующаго каравана судовъ, произошла 14 марта. Затѣмъ, Волга очистилась отъ льда, и 23 марта открылась навигація. Такимъ образомъ, навигаціонный періодъ въ 1913 г. продолжался значительно дольше цѣлаго ряда послѣднихъ лѣтъ,—а именно около 8 мѣсяцевъ, точнѣе 233 дня.

Навигація 1913 г. изобиловала событіями, крайне неблагопріятными для всей судопромышленности на Волгѣ и на Маріинской системѣ. Начиная съ безвременнаго весенняго ледохода, ознаменовавшагося массою аварій судовъ на всей Волгѣ, затѣмъ апрѣльскихъ циклоновъ, когда отъ сильнаго вѣтра, дувшаго нѣсколько дней подрядъ, затонуло множество судовъ и грузовъ на средней Волгѣ, навигація дальше была затруднена раннимъ мелководьемъ. Быстрый спадъ воды на верхней и средней Волгѣ, на Шекснѣ и на другихъ сѣверныхъ рѣкахъ начался нынче необычайно рано: въ началѣ и срединѣ лѣта. Далѣе, даже для первыхъ рейсовъ, въ апрѣлѣ и маѣ, явилась печальная необходимость большихъ перегрузокъ и паузковъ въ пути, при дороговизнѣ на рабочія руки и аренду баржъ. Наконецъ, тяжело пришлось пароходчикамъ и отъ чрезмѣрно высокихъ цѣнъ жидкаго топлива (нефти), каковыя возросли уже послѣ взятія многими поставокъ и заключенія на тоннажъ съ кладчиками контрактовъ.

Фрахтовыя ставки въ общемъ въ теченіе всей навигаціи далеко не соотвѣтствовали настоящему положенію буксирнаго пароходства и судового дѣла на Волгѣ. Существовавшіе по многимъ причинамъ, больше изъ конкурренціи, сравнительно низкіе фрахты не могли окупить расходовъ, которые несли владѣльцы пароходовъ прежнихъ конструкцій, сжигающихъ много топлива, отъ чрезмѣрно повысившихся за послѣднее время цѣнъ нефти, дровъ, постройки и аренды судовъ и найма служащихъ различныхъ категорій. Кромѣ того, замѣчался огромный недостатокъ и въ рабочихъ рукахъ при распаузкѣ баржъ. Нынче распаузка судовъ совпала съ усиленнымъ спросомъ на рабочихъ въ періодъ полевыхъ работъ. Напримѣръ, въ Нижнемъ и Рыбинскѣ, а также въ пути и на перекатахъ, извѣстны случаи, что караваны по нѣсколько дней простаивали изъ-за отсутствія рабочихъ, несмотря на большіе заработки послѣднихъ (нерѣдко грузчикъ зарабатывалъ 5—10 р. въ день).

Кампанія по взятію хлѣбныхъ поставокъ открылась на мензелинской ярмаркѣ, бывшей въ январѣ, на которой было отдано съ различныхъ заготовочныхъ пунктовъ до Рыбинска до 3 милл. п. грузовъ. При этомъ цѣны установились: съ бѣльскихъ пристаней: отъ Бирска 68 к., Казанцева 57 к., Азякуля 55 к., съ камскихъ: Березовки 53 к., Челновъ 50 к., Чистополя 49 к., все за

девятерикъ. Выводка буксирными пароходами въ готовыхъ баржахъ назначалась съ среднихъ камскихъ прист. 23—25 к. за 9 п. Здѣсь необходимо отмѣтить, что всѣ поставки, взятыя на мензелинской ярмаркѣ, были дешевле на 1 коп. въ п. противъ поставокъ на такія же разстоянія, взятыхъ въ августѣ 1912 г., т. е. на нижегородской ярмаркѣ. Объясняется это отсутствіемъ сорганизованности и солидарности среди самихъ же пароходчиковъ и судопромышленниковъ. Напр., на мензелинскую ярмарку явилось до 30 пароходныхъ фирмъ, которыя, при незначительномъ, вообще, съѣздѣ грузовладѣльцевъ, стремились перехватить одна отъ другой поставки, что само собой отражалось понижательно на фрахтахъ. Въ январѣ же выяснились и первыя сдѣлки на перевозку грузовъ по Маріинской системѣ отъ Рыбинска до Петрограда. Взята на доставку большая партія соли 200 т. п. по 8 к. Въ это же время была отдана волжская поставка 600 т. п. соли отъ Астрахани (Владиміровки) до Рыбинска, 2.200 в., цѣною по 6 к. съ п., доставить всѣми четырьмя рейсами въ навигацію 1913 г. Прямымъ сообщеніемъ съ пристаней Казанской и Симбирской губ. до Петрограда (Волгой и Маріинской системой) поставки отдавались 13—14 к. п. Въ мартѣ на симбирской сборной ярмаркѣ отдано грузовъ также до 3 милл. п., по цѣнамъ отъ Симбирска до Рыбинска 40—43 к. за девят. Такимъ образомъ, почти всѣ зимнія поставки были отдаваемы дешевле предшествующихъ осеннихъ на настоящій годъ на 20—25%.

Съ открытіемъ навигаціи настроеніе фрахтовыхъ рынковъ стало болѣе твердымъ и повышательнымъ, въ виду недостатка баржъ и отчасти пароходовъ. Вслѣдствіе весенняго ледохода въ одномъ Рыбинскѣ выведено изъ строя до 270 баржъ и разныхъ судовъ маріинскаго типа. Пароходы же были заняты окончательной выводкой массы грузовъ, перезимовавшихъ въ пути; вслѣдствіе этого замедлилась и самая перевозка съ пристаней новыхъ грузовъ, изготовленныхъ къ веснѣ. Послѣ рыбинскихъ аварій аренда баржъ за одну недѣлю сразу возросла въ полтора раза: вмѣсто 2.000 р. за навигацію, баржи уже отдавались по 3.000 р. Переводя на количество грузовъ, за пользованіе баржею на первый рейсъ, вмѣсто 15 к. съ девят., баржевладѣльцы назначали 25 к. Вслѣдствіе необычайно ранняго (мартовскаго) вскрытія Волги, уже въ концѣ апрѣля стали прибывать въ Рыбинскъ за буксирными пароходами груженыя баржи не только съ камскихъ и волжскихъ пристаней, но и съ болѣе отдаленныхъ—бѣльскихъ. Вслѣдъ затѣмъ стали доноситься до хлѣбныхъ пунктовъ тревожныя вѣсти о раннемъ мелководьѣ и образующихся перекатахъ на средней Волгѣ. Такъ, уже 8 мая мы видимъ распаузку баржъ на среднемъ плесѣ Волги, на Ульковскомъ перекатѣ, близъ Костромы, затѣмъ въ Городищахъ и Туношнѣ, близъ Ярославля. Въ связи съ этимъ, баржи-паузки сильно поднялись въ цѣнѣ: аренда баржъ поднялась съ 40 до 50 р. въ день. Вскорѣ стали появляться перекаты и на Шекснѣ; цѣны поставкамъ по Маріинской системѣ быстро повысились съ 8 до 9 к. за пудъ. Требованія на системныя поставки увеличились по случаю тихаго спроса на хлѣба въ Рыбинскѣ. Большинство хлѣботорговцевъ отправило свои грузы въ Петроградъ. Въ виду мелководья на всемъ пришекснинскомъ раіонѣ фрахты тогда быстро дошли до 9½ к. съ п.

Волжскія поставки для вторыхъ рейсовъ изъ Казанской и Симбирской губ. отдавались въ Рыбинскѣ въ баржахъ по 5 к. Въ іюнѣ, вслѣдствіе прекраснаго состоянія тогда посѣвовъ повсемѣстно въ волжско-камскомъ раіонѣ, увеличились и лѣтніе привозы къ пристанямъ хлѣбовъ изъ имѣющихся у крестьянъ и

помѣщиковъ запасовъ, отчего фрахты, естественно, повысились. Таковые до Рыбинска опредѣлились съ низовыхъ волжскихъ пристаней Самарской и Саратовской губ. 6—7 к., среднихъ камскихъ 5—6 к., съ дальнихъ бѣльскихъ пристаней 7 и 8 к. за пудъ.

Съ начала іюля въ поставкахъ по Маріинской системѣ неожиданно обнаруживается новое движеніе въ сторону повышенія цѣнъ, въ связи съ сокращеніемъ предложенія судовъ для перевозки грузовъ. Временами прямо недоставало судовъ-баржъ и полулодокъ. Недостатокъ объяснялся: 1) меньшимъ противъ прежняго размѣромъ построекъ новыхъ судовъ; 2) весенними аваріями; 3) задержкой судовъ въ Петроградѣ, за выгрузкой изъ нихъ товара, по случаю слабаго требованія заграницу; 4) острой потребностью въ судахъ для распаузки при мелководіи и убыли воды въ Шекснѣ. Фрахты по Маріинской системѣ вновь повысились на 1 к. въ пудѣ. Вмѣсто 9 к. грузы перевозились по 10 к. и дороже. Въ концѣ августа наблюдается дальнѣйшая убыль воды въ сѣверныхъ рѣкахъ. Суда идутъ на осадкѣ только 5½—6 четв. Фрахты устанавливаются Рыбинскъ—Петроградъ 11—12 к. И если въ это время само собою сокращается непосредственная отправка изъ Рыбинска въ Петроградъ, зато таковая значительно возрастаетъ до промежуточныхъ пунктовъ системы. Фрахты установились отъ Рыбинска, смотря по разстоянію, до Череповца 5½ к., Бѣлозерска 7 к., Вытегры 9 к., Вознесенья 11 к. п. Таковыми фрахтовыми ставками и заканчиваются отправки по Маріинской системѣ въ минувшую навигацію.

Волжскіе фрахты въ теченіе осени въ баржахъ за буксирными пароходами почти все время держались на повышенномъ уровнѣ. Помимо богатаго урожая, который предполагался осенью къ перевозкамъ къ распредѣлительнымъ рынкамъ, здѣсь главными побудителями къ тому являлись: мелководіе рѣкъ и новое повышеніе цѣнъ на топливо, вслѣдствіе забастовокъ на нефтяныхъ промыслахъ. Въ августѣ и сентябрѣ съ низовыхъ волжскихъ пристаней Самарской и Саратовской губ. поставки отдавались по 7—8 к. п., доходя мѣстами за малыя партіи до 9 к., съ среднихъ волжскихъ пристаней и съ камскаго бассейна 6—7 к. п. Во второй половинѣ сентября закончились послѣднія сдѣлки на хлѣбныя перевозки приблизительно по этимъ же цѣнамъ. Средняя норма фрахтовъ для осеннихъ рейсовъ, при разстояніи перевозокъ 1.000—1.200 в. колебалась между 5½—8 к. п. Принимая въ разсчетъ дороговизну топлива въ осеннее время (въ Нижнемъ нефть 58—60 к. п.), всѣ указанные фрахты не признаются пароходчиками особенно выгодными для пароходовъ прежней конструкціи, сжигающихъ много нефти. Въ болѣе благопріятныхъ условіяхъ оказались, конечно, владѣльцы тѣхъ пароходовъ, которые разсчитаны на минимальное потребленіе нефти.

Въ противоположность заработкамъ буксирныхъ пароходствъ, легко-пассажирскіе пароходы работали нынче особенно хорошо и удачно. Все время наблюдалось на этихъ пароходахъ скопленіе и грузовъ, и пассажировъ. При высокихъ фрахтовыхъ ставкахъ они въ теченіе навигаціи перевезли десятки милліоновъ пудовъ. Это объясняется тѣмъ, что мелкіе предприниматели изъ хлѣботорговцевъ не арендовали баржъ, а перевозили небольшія партіи покупаемаго хлѣба. Фрахты на легкихъ пароходахъ установились до Рыбинска: лѣтомъ отъ Нижняго 5 к., Казани 6 к., Сызрани 7 к., Самары 8 к., Саратова 9 к. Осенніе рейсы были уже дороже — изъ всѣхъ указанныхъ пунктовъ прибавлялось по 2—3 к. на п., смотря по условіямъ перевозки. Въ заключеніе, необходимо отмѣ-

тить рѣзкое колебаніе цѣнъ на нефтяное топливо. Съ открытіемъ навигаціи нефть въ Рыбинскѣ продавалась 48 к. п., для осеннихъ же рейсовъ она доходитъ уже до 62 к. Уровень воды на средней Волгѣ, лѣтомъ и осенью, былъ таковъ, что груженыя баржи велись на осадкѣ 7—7½ четвертей.

**Астраханскій фрахтовый рынокъ.** Въ истекшую навигацію сухихъ грузовъ, преимущество рыбы, было больше предыдущаго года, приблизительно на 5—6%. Увеличеніе груза пришлось весной на сельдь, осенью на воблу и судакъ. Кромѣ увеличенія рыбныхъ грузовъ, нѣсколько въ большемъ размѣрѣ поступали также сухіе и персидскіе фрукты. По вывозу грузовъ изъ Астрахани вверхъ по Волгѣ рѣзкихъ перемѣнъ во фрахтахъ не наблюдалось; тов.-пассаж. пароходныя о-ва въ союзѣ между собою не состояли; фрахтовыя ставки назначались каждымъ о-вомъ отдѣльно, соразмѣрно количеству отправляемыхъ кліентами грузовъ, а именно—крупнымъ грузоотправителямъ дѣлались уступки съ цѣлью удержать таковыхъ грузоотправителей. Для среднихъ грузоотправителей съ открытіемъ навигаціи до половины августа фрахты на рыбу таксировались слѣдующими ставками (съ пуда): до Царицына 5—6 к., до Саратова 7—8 к., до Самары 9—10 к., до Казани 12—13 к., до Нижняго 13—14 к. Въ концѣ августа, когда количество грузовъ, сообразно лову рыбы, стало увеличиваться, фрахты повысились на 1 к. противъ вышеуказанныхъ ставокъ, въ половинѣ октября были самыя высокія ставки, что объяснялось не столько повышеніемъ цѣнъ на топливо, сколько избыткомъ грузовъ и начавшимися заморозками въ верховьяхъ р. Волги—предвѣстниками закрытія навигаціи; въ это время фрахты до Саратова достигали 12—15 к., до Нижняго 20—25 к. Пароходное сообщеніе до Царицына поддерживалось почти весь ноябрь, послѣдніе фрахты были 10—15 к. съ п.

Во фрахтахъ на соль, если не считать случайныхъ отправокъ въ небольшихъ баржахъ, измѣненія были незначительныя. По зимнимъ сдѣлкамъ отъ Баскунчака до Рыбинска партіонныя поставки сдавались по 4½—5 к. съ п., въ маѣ поставки были на ½ к. выше. Осеннія поставки и выводки были выше указанныхъ фрахтовъ до означенныхъ пристаней на 1 к. До Царицына партіонныя поставки были 1½ к. съ п., а въ небольшихъ баржахъ до 2 к. съ п. Общій вывозъ соли изъ Баскунчакскаго озера исчисляется приблизительно въ 30 милл. п. На жидкіе наливные грузы фрахты оставались безъ измѣненія, такъ какъ всѣ крупныя фирмы сдаютъ навигаціонную поставку всего своего груза на всѣ пристани по зимнимъ сдѣлкамъ, причемъ поставщики одновременно и закупаютъ топливо у этихъ же фирмъ на всю навигацію по опредѣленной цѣнѣ, поэтому измѣненій во фрахтахъ не могло быть, такъ какъ грузодатели и поставщики взаимно обезпечены условіями на сдѣлки. Что касается случайныхъ поставокъ и выводокъ наливныхъ грузовъ, которыхъ, кстати сказать, за послѣдніе 3 года бываетъ очень мало, то во 2-й половинѣ навигаціи сдѣлки были нѣсколько выше нормальныхъ навигаціонныхъ фрахтовъ. Случайныхъ наливныхъ грузовъ съ каждымъ годомъ встрѣчается все меньше. Объясняется это тѣмъ, что крупныя фирмы (т-во Нобель, о-во Мазутъ, Восточное о-во, о-во Волга) имѣютъ собственный большой флотъ и въ услугахъ мелкихъ пароходчиковъ почти не нуждаются. Привозъ хлѣбовъ изъ средняго Поволжья былъ посредственный; послѣднія баржи прибыли въ ноябрѣ, когда было наибольшее поступленіе хлѣбныхъ грузовъ съ фрахтами, на этотъ грузъ были большія колебанія: въ апрѣлѣ

и маѣ отъ Сызрани до Саратова хлѣбъ доставлялся въ Астрахань по 25 к. съ 5 п. мѣшка, и съ пристаней, лежащихъ ниже Саратова, главнымъ образомъ Царицына, фрахты были 15 к. съ мѣшка. Повышеніе фрахтовъ началось съ іюля, по 30 к. съ мѣшка изъ Хвалынска, Вольска и Саратова, въ сентябрѣ уже было 40 к.; въ октябрѣ 45—50 к., а въ ноябрѣ 60—65 к., октябрьскіе и ноябрьскіе фрахты отъ Царицына держались 25 к. съ мѣшка. Въ Каспійскомъ морѣ огромное большинство сухихъ грузовъ перевезено по повышеннымъ фрахтамъ, такъ какъ два пароходныхъ о-ва—«Кавказъ и Меркурій» и «Восточное»—сохранили между собою соглашеніе о фрахтовыхъ ставкахъ. И только незначительное количество сухихъ грузовъ прошло по низкимъ ставкамъ, что перевозилось новыми пароходствами на морѣ «о-вомъ Русь» и «о-вомъ Самолетъ» совмѣстно съ «Купеческимъ». Парусный флотъ спеціально перевозилъ лѣсные грузы изъ Астрахани въ разные порты Каспійскаго моря. Такихъ грузовъ перевезено въ 5 рейсовъ до 11 милл. п., фрахты на лѣсъ поддерживались средніе.

**Фрахтовый рынокъ на Днѣпрѣ.**

Подводя итоги истекшей навигаціи на Днѣпрѣ, слѣдуетъ отмѣтить, что съ весны никакого стѣсненія въ смыслѣ недостаточнаго предложенія тоннажа не наблюдалось, во-первыхъ, въ виду весьма умѣренныхъ заготовокъ въ теченіе зимы хлѣбныхъ грузовъ на расположенныхъ внизъ отъ Кіева пристаняхъ, а также вслѣдствіе неудачныхъ результатовъ лѣсной заготовительной кампаніи въ верховьяхъ Днѣпра, предъявившей въ началѣ навигаціи очень слабыя требованія на тоннажъ. Вслѣдствіе этого уровень фрахтовыхъ ставокъ не подвергался рѣзкимъ колебаніямъ, хотя въ общемъ стоялъ не низко, въ виду дороговизны топлива. Въ теченіе лѣта, когда тоннажъ по обыкновенію въ значительной части бываетъ свободенъ, перевозочныя операціи производились въ истекшемъ году весьма интенсивно по причинѣ необычно высокихъ требованій въ іюнѣ и іюлѣ на перевозочныя средства со стороны лѣсопромышленниковъ и дровяниковъ. Однако, усиленное предложеніе въ указанное время лѣсныхъ грузовъ не вызвало сколько-нибудь серьезнаго напряженія на фрахтовомъ рынкѣ, ибо перевозки въ то время въ сильной степени были облегчены высокимъ уровнемъ воды въ Днѣпрѣ благодаря обильнымъ атмосфернымъ осадкамъ. Необычайное, по времени, усиленіе перевозокъ лѣсныхъ грузовъ вызвано было въ 1913 г. тѣмъ, что слабыя заготовки съ зимы и рѣзкое повышеніе цѣнъ побудили многихъ лѣсопромышленниковъ форсировать доставку лѣса къ пристанямъ въ весенне-лѣтній періодъ, когда деревенскіе возчики свободны отъ полевыхъ работъ. Въ итогѣ, лѣтняя вывозка цѣликомъ восполнила недочеты зимней заготовительный кампаніи, обусловленные плохимъ состояніемъ саннаго пути, а, благодаря лѣтнему подъему уровня воды, потеря весенняго половодья въ отношеніи транспорта чувствовалась весьма мало.

Что касается осенняго періода навигаціи, то, благодаря особенностямъ реализаціи нынѣшняго урожая, требованія на тоннажъ были предъявлены въ столь большихъ размѣрахъ, какихъ не было уже лѣтъ 30. Напряженіе было чрезвычайное, тѣмъ болѣе, что параллельно довольно интенсивно перевозились сверху дрова и лѣсные матеріалы. Тѣмъ не менѣе, задача оказалась по силамъ днѣпровскому тоннажу въ его настоящемъ видѣ; своимъ успѣхомъ онъ, можно сказать, всецѣло обязанъ на рѣдкость благопріятно сложившимся условіямъ осенней навигаціи—половодью и отсутствію морозовъ. Одни пароходныя о-ва перевезли въ Кіевъ снизу болѣе 1 милл. п. зерна, буксирными же пароходами

доставлено свыше 3 милл. п. Въ осенній періодъ фрахты были значительно повышены, что при изложенныхъ условіяхъ является вполнѣ естественнымъ, судовладѣльцы хорошо заработали. Но слѣдуетъ отмѣтить, что повышенныя фрахтовыя ставки въ значительной степени были обусловлены дороговизной топлива. Недаромъ владѣльцы тоннажа сплошь и рядомъ выражали сожалѣніе, что всѣ надбавки за провозъ грузовъ ушли на топливо. Если это и не совсѣмъ такъ, то все же вздорожаніе топлива давало себя сильно чувствовать.

Наконецъ, въ отношеніи судостроительства можно указать, что постройка въ верховьяхъ днѣпровскаго бассейна деревянныхъ судовъ шла довольно слабо. Постройка же пароходовъ шла въ общемъ нормальнымъ порядкомъ. Въ Кіевѣ частными владѣльцами строилось 5 новыхъ пароходовъ; пароходныя о-ва многія суда перестраивали, дѣлали капитальные ремонты и пр.

---

**Морскіе фрахты за перевозку отпускныхъ товаровъ на паровыхъ судахъ** (по даннымъ деп. тамож. сборовъ):

| | Копѣйки за пудъ. | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Пшеница. | | | Рожь. | | | Овесъ. | | | Ячмень. | | |
| | Въ декабрѣ 1913 г. | Въ 1913 г. | Въ 1912 г. | Въ декабрѣ 1913 г. | Въ 1913 г. | Въ 1912 г. | Въ декабрѣ 1913 г. | Въ 1913 г. | Въ 1912 г. | Въ декабрѣ 1913 г. | Въ 1913 г. | Въ 1912 г. |
| Отъ Петрограда: | | | | | | | | | | | | |
| до Гамбурга | 5,16 | 4,95 | 6,23 | 4,93 | 4,72 | 5,95 | 6,20 | 5,94 | 7,47 | 5,45 | 5,22 | 6,57 |
| » Штеттина | 4,93 | 4,53 | 4,48 | 4,93 | 4,53 | 4,48 | 6,16 | 5,66 | 5,60 | 5,48 | 5,03 | 4,97 |
| » Любека | 6,07 | 5,16 | 4,66 | 6,07 | 5,16 | 4,66 | 7,58 | 6,44 | 5,82 | 6,74 | 5,78 | 5,17 |
| » Лондона | 5,16 | 4,95 | 6,18 | 4,93 | 4,73 | 5,90 | 6,20 | 5,94 | 7,42 | 5,45 | 5,23 | 6,52 |
| » Гулля | 5,16 | 4,92 | 6,24 | 4,93 | 4,70 | 5,96 | 6,20 | 5,91 | 7,49 | 5,45 | 5,20 | 6,59 |
| » Лита | 6,03 | 5,52 | 5,74 | 5,75 | 5,25 | 5,48 | 7,23 | 6,60 | 6,89 | 6,34 | 5,81 | 6,06 |
| » Роттердама | 4,88 | 4,64 | 5,72 | 4,66 | 4,43 | 5,46 | 5,85 | 5,57 | 6,87 | 5,15 | 4,90 | 6,04 |
| » Континента | 6,24 | 5,99 | 6,04 | 5,96 | 5,72 | 5,70 | 7,49 | 7,18 | 7,25 | 6,59 | 6,32 | 6,37 |
| въ Данію | 6,82 | 5,94 | 6,65 | 6,82 | 5,94 | 6,65 | 8,53 | 7,42 | 8,31 | 7,58 | 6,59 | 7,39 |
| » Швецію | 6,82 | 5,86 | 6,56 | 6,82 | 5,86 | 6,56 | 8,53 | 7,32 | 8,20 | 7,58 | 6,50 | 7,29 |
| » Ревеля: | | | | | | | | | | | | |
| до Германіи | 3,87 | 4,13 | 3,60 | 3,87 | 4,13 | 3,60 | 4,83 | 5,17 | 4,50 | 4,29 | 4,59 | 4,00 |
| » Лондона, Гулля | 3,44 | 4,74 | 4,58 | 3,29 | 4,53 | 4,38 | 4,13 | 5,69 | 5,50 | 3,63 | 5,00 | 4,83 |
| » Роттердама | 3,27 | 4,33 | | 3,12 | 4,13 | | 3,93 | 5,20 | | 3,45 | 4,57 | |
| » Риги: | | | | | | | | | | | | |
| до Штеттина | 4,18 | 4,47 | 4,64 | 4,26 | 4,56 | 4,73 | 5,14 | 5,46 | 5,70 | 4,40 | 4,70 | 4,88 |
| » Любека | 4,18 | 4,39 | 4,74 | 4,26 | 4,48 | 4,84 | 5,14 | 5,43 | 5,83 | 4,40 | 4,61 | 4,99 |
| Въ порты материка между Гавромъ и Гамбургомъ включительно | 4,07 | 4,55 | 5,47 | 4,15 | 4,65 | 5,58 | 5,00 | 5,60 | 6,55 | 4,28 | 4,78 | 5,74 |
| На восточный берегъ Великобританіи | 4,13 | 4,68 | 5,64 | 4,21 | 4,78 | 5,76 | 5,08 | 5,75 | 6,94 | 4,33 | 4,91 | 5,93 |
| Въ датскіе порты до Аргуса | — | 5,58 | 6,21 | — | 5,70 | 6,34 | — | 6,86 | 7,64 | — | 5,77 | 6,53 |
| Отъ Либавы: | | | | | | | | | | | | |
| до Гамбурга | 3,59 | 3,94 | 4,11 | 3,67 | 4,01 | 4,19 | 4,41 | 4,85 | 5,05 | 3,77 | 4,16 | 4,32 |
| » Штеттина | 3,97 | 4,40 | 4,23 | 4,04 | 4,49 | 4,32 | 4,87 | 5,41 | 5,21 | 4,17 | 4,63 | 4,45 |
| » Любека | 4,46 | 5,01 | 4,37 | 4,55 | 5,11 | 4,46 | 5,48 | 6,16 | 5,38 | 4,09 | 5,26 | 4,60 |
| » Лондона | 3,31 | 4,43 | 4,88 | 3,38 | 4,53 | 4,98 | 4,07 | 5,45 | 6,00 | 3,48 | 4,66 | 5,13 |

| | Копѣйки за пудъ. | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Пшеница. | | | Рожь. | | | Овесъ. | | | Ячмень. | | |
| | Въ декабрѣ 1913 г. | Въ 1913 г. | Въ 1912 г. | Въ декабрѣ 1913 г. | Въ 1913 г. | Въ 1912 г. | Въ декабрѣ 1913 г. | Въ 1913 г. | Въ 1912 г. | Въ декабрѣ 1913 г. | Въ 1913 г. | Въ 1912 г. |
| От Либавы: | | | | | | | | | | | | |
| до Гулля | 3,25 | 4,15 | 4,68 | 3,32 | 4,24 | 4,76 | 4,00 | 5,10 | 5,75 | 3,42 | 4,35 | 4,91 |
| » Лита | 3,39 | 4,33 | 4,82 | 3,46 | 4,42 | 4,92 | 4,17 | 5,32 | 5,93 | 3,56 | 4,55 | 5,07 |
| » Роттердама | 3,07 | 3,91 | 4,46 | 3,14 | 3,99 | 4,56 | 3,78 | 4,81 | 5,49 | 3,23 | 4,11 | 4,69 |
| » Антверпена | 3,40 | 4,58 | 5,27 | 3,48 | 4,67 | 5,38 | 4,18 | 5,63 | 6,49 | 3,58 | 4,81 | 5,54 |
| » Копенгагена | 4,58 | 4,95 | 4,83 | 4,68 | 5,05 | 4,87 | 5,63 | 6,08 | 5,87 | 4,82 | 5,20 | 5,02 |
| въ Южную Швецію | 5,57 | 5,00 | 4,85 | 5,09 | 5,10 | 4,95 | 6,85 | 6,31 | 5,96 | 5,86 | 5,23 | 5,10 |
| на Восточный берегъ Норвегіи | 5,57 | 5,62 | 5,37 | 5,09 | 5,73 | 5,48 | 6,85 | 6,72 | 6,60 | 5,86 | 5,90 | 5,64 |
| От Одессы: | | | | | | | | | | | | |
| до Гамбурга | 4,67 | 7,03 | 9,71 | 4,71 | 7,09 | 9,80 | 6,54 | 9,84 | 13,59 | 5,10 | 7,68 | 10,61 |
| » Лондона | 5,01 | 6,77 | 9,25 | 5,05 | 6,83 | 9,33 | 7,01 | 9,58 | 12,95 | 5,46 | 7,45 | 10,11 |
| » Ливерпуля | 4,96 | 7,08 | 10,64 | 5,00 | 7,11 | 10,73 | 6,94 | 9,95 | 13,47 | 5,41 | 7,74 | 11,68 |
| » Гулля | 4,96 | 6,87 | 9,66 | 5,00 | 6,96 | 9,74 | 6,94 | 9,59 | 13,32 | 5,41 | 7,50 | 10,55 |
| » Роттердама | 4,29 | 6,54 | 9,11 | 4,33 | 6,62 | 9,19 | 6,00 | 9,16 | 12,75 | 4,69 | 7,15 | 9,87 |
| » Антверпена | 5,01 | 6,77 | 9,89 | 5,05 | 6,83 | 9,98 | 7,01 | 9,48 | 13,85 | 5,46 | 7,40 | 10,81 |
| въ Средиземное море | 5,22 | 5,84 | 8,04 | 5,27 | 5,89 | 8,11 | 7,31 | 8,17 | 11,25 | 5,70 | 6,38 | 8,78 |
| От Николаева: | | | | | | | | | | | | |
| до Гамбурга | 4,86 | 7,10 | 9,70 | 4,90 | 7,16 | 9,79 | 6,80 | 9,94 | 13,58 | 5,31 | 7,76 | 10,60 |
| » Лондона | 5,05 | 7,00 | 9,45 | 5,10 | 7,06 | 9,53 | 7,07 | 9,80 | 13,22 | 5,52 | 7,65 | 10,32 |
| » Марселя | 5,08 | 6,76 | 8,55 | 5,12 | 6,83 | 8,63 | 7,12 | 9,47 | 11,97 | 5,55 | 7,39 | 9,34 |
| » Генуи | 5,30 | 7,07 | 8,72 | 5,34 | 7,13 | 8,80 | 7,41 | 9,89 | 12,21 | 5,79 | 7,72 | 9,53 |
| » Роттердама | 4,13 | 6,71 | 9,18 | 4,16 | 6,77 | 9,27 | 5,78 | 9,39 | 12,85 | 4,51 | 7,33 | 10,03 |
| » Антверпена | 5,62 | 7,34 | 9,59 | 5,67 | 7,40 | 9,67 | 7,87 | 10,27 | 13,42 | 6,14 | 7,91 | 10,47 |

**Страховыя преміи за перевозку отпускныхъ товаровъ на паровыхъ судахъ.**

| | Копѣйки за пудъ. | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Пшеница. | | | Рожь. | | | Овесъ. | | | Ячмень. | | |
| | Въ декабрѣ 1913 г. | Въ 1913 г. | Въ 1912 г. | Въ декабрѣ 1913 г. | Въ 1913 г. | Въ 1912 г. | Въ декабрѣ 1913 г. | Въ 1913 г. | Ва 1912 г. | Въ декабрѣ 1913 г. | Въ 1913 г. | Въ 1912 г. |
| От Ревеля: | | | | | | | | | | | | |
| въ Балтійское море | 0,21 | 0,23 | 0,25 | 0,18 | 0,17 | 0,21 | 0,15 | 0,16 | 0,21 | — | — | — |
| » Нѣмецкое море | 0,26 | 0,32 | 0,34 | 0,22 | 0,23 | 0,29 | 0,19 | 0,21 | 0,27 | — | — | — |
| От Риги: | | | | | | | | | | | | |
| по Балтійскому морю до Копенгагена включительно | 0,27 | 0,26 | 0,27 | 0,23 | 0,21 | 0,24 | 0,19 | 0,19 | 0,23 | 0,20 | 0,19 | 0,23 |
| въ Готенбургъ и Христіанію | 0,27 | 0,26 | 0,28 | 0,23 | 0,22 | 0,25 | 0,19 | 0,19 | 0,24 | 0,20 | 0,20 | 0,25 |
| въ Бергенъ, на восточный берегъ Великобританіи и Континентъ отъ Гамбурга до Гавра | 0,40 | 0,36 | 0,39 | 0,34 | 0,29 | 0,34 | 0,28 | 0,26 | 0,32 | 0,30 | 0,27 | 0,33 |

| | Копѣйки за пудъ. | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Пшеница. | | | Рожь. | | | Овесъ. | | | Ячмень. | | |
| | Въ декабрѣ 1913 г. | Въ 1913 г. | Въ 1912 г. | Въ декабрѣ 1913 г. | Въ 1913 г. | Въ 1912 г. | Въ декабрѣ 1913 г. | Въ 1913 г. | Въ 1912 г. | Въ декабрѣ 1913 г. | Въ 1913 г. | Въ 1912 г. |
| Отъ Риги: | | | | | | | | | | | | |
| на западный и южный берега Великобританіи между Гавромъ и Баіономъ . . . . . | 0,40 | 0,36 | 0,39 | 0,34 | 0,29 | 0,34 | 0,28 | 0,26 | 0,32 | 0,30 | 0,27 | 0,34 |
| Отъ Либавы: | | | | | | | | | | | | |
| въ порты Балтійскаго моря (до Копенгагена включительно) . . . . | — | — | — | 0,15 | 0,15 | 0,17 | 0,13 | 0,14 | 0,16 | — | 0,15 | — |
| до портовъ Нѣмецкаго моря (зап. бер. Норвегіи, восточн. бер. Англіи и Шотландіи) и Руана . . . . . | — | — | — | 0,18 | 0,18 | 0,21 | 0,16 | 0,17 | 0,19 | — | 0,18 | — |
| Отъ Николаева: | | | | | | | | | | | | |
| въ Англію . . . . . | 0,79 | 0,57 | 0,64 | 0,59 | 0,43 | 0,51 | 0,54 | 0,39 | 0,50 | 0,60 | 0,44 | 0,54 |
| на Континентъ . . . . . | 1,05 | 0,78 | 0,85 | 0,78 | 0,58 | 0,68 | 0,72 | 0,53 | 0,58 | 0,80 | 0,59 | 0,71 |
| въ Средиземное море . . | 0,79 | 0,57 | 0,61 | 0,59 | 0,43 | 0,48 | 0,54 | 0,38 | 0,44 | 0,60 | 0,43 | 0,51 |

*І. Когонховскій.*

# Желѣзныя дороги.

Къ 1 января 1914 г. общее протяженіе всей русской желѣзнодорожной сѣти, открытой для правильнаго движенія, составляло 63.693 версты; изъ нихъ 44.613 в., т. е. 70,04%, принадлежащихъ казнѣ, и 19.080 верстъ (за исключеніемъ вѣтвей частнаго пользованія), т. е. 29,96%, принадлежащихъ частнымъ обществамъ.

По сравненію съ прошлымъ годомъ, наша жел.-дор. сѣть увеличилась на 1.187 верстъ, или на 1,8%. За послѣднія же 10 лѣтъ, начиная съ 1904 года, ростъ сѣти представленъ въ нижеслѣдующей таблицѣ:

| На 1 января: | Общее протяженіе сѣти [1]. | Въ томъ числѣ: | |
|---|---|---|---|
| | | казенной [2]. | частной. |
| 1905 г. . . . . | 52.480 | 37.323 | 16.957 |
| 1906 » . . . . | 55.602 | 38.645 | 16.957 |
| 1907 » . . . . | 58.568 | 40.787 | 17.781 |
| 1908 » . . . . | 59.643 | 41.862 | 17.781 |
| 1909 » . . . . | 59.999 | 42.205 | 17.794 |
| 1910 » . . . . | 60.480 | 42.640 | 17.840 |
| 1911 » . . . . | 60.851 | 42.915 | 17.886 |
| 1912 » . . . . | 62.206 | 43.829 | 18.377 |
| 1913 » . . . . | 62.776 | 43.975 | 18.801 |
| 1914 » . . . . | 63.693 | 44.613 | 19.080 |

Кромѣ того, вторыхъ, т. е. двойныхъ путей, на 1 янв. 1914 г. состояло: на казенныхъ ж. д. 11.242 в., т. е. 25,2%, и на частныхъ ж. д. 2.569 в., т. е. 13,4%.

Такимъ образомъ, за 10 истекшихъ лѣтъ наша желѣзнодорожная сѣть увеличилась на 17,3%, причемъ первыя 7 лѣтъ ростъ ея шелъ почти исключительно за счетъ увеличенія казеннаго строительства.

---

[1]) Не считая сѣти финляндскихъ ж. д., длиною 3.650 в., изъ нихъ 3.339 в. казенныхъ и 311 в. частныхъ.

[2]) Въ томъ числѣ: уссурійская 913 в., находящаяся во временной эксплоатаціи китайской восточной ж. д., и Ковель—Владиміръ—Волынская 52 в., находящаяся въ вѣдѣніи Военнаго Министерства.

Для того, чтобы дать болѣе полную картину положенія ж.-д. сѣти на 1 января 1914 г., необходимо еще добавить, что на этотъ срокъ состояло дорогъ, открытыхъ для временнаго движенія, строящихся и разрѣшенныхъ къ постройкѣ:

| На 1 января 1914 г. | Всего. | Казенныхъ. | Частныхъ. |
|---|---|---|---|
| | Верстъ. | | |
| Открытыхъ для временнаго движенія | 3.155 | 1.601 | 1.554 |
| Строящихся | 8.790 | 2.110 | 6.680 |
| Разрѣшенныхъ къ постройкѣ | 4.328 | 847 | 3.481 |

Кромѣ того, на тотъ же срокъ въ Финляндіи строящихся дорогъ находилось 234 в. (всѣ казенныя).

Вмѣстѣ съ ростомъ самой сѣти, но значительно обгоняя его, шло увеличеніе товарообмѣна и пассажирскаго движенія:

| Годы. | Перевезено грузовъ. | | | Сдѣлано пудо-верстъ. | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Всего тыс. пуд. | Болѣе противъ предыдущаго года, въ %. | На версту сѣти, тыс. пуд. | Милл. пуд. | Болѣе противъ предыдущаго года, въ %. |
| 1905 | 4.216.427 | — | 76,7 | 2.221.628 | — |
| 1906 | 4.915.902 | 16,6% | 85,8 | 2.485.763 | 11,9 |
| 1907 | 5.200.219 | 5,5 | 87,7 | 2.613.638 | 5,4 |
| 1908 | 5.247.756 | 0,9 | 87,5 | 2.673.127 | 2,0 |
| 1909 | 5.619.590 | 9,0 | 93,4 | 2.949.335 | 10,3 |
| 1910 | 6.058.740 | 5,9 | 100,0 | 3.067.794 | 4,0 |
| 1911 | 6.810.188 | 12,4 | 110,9 | 3.346.330 | 9,1 |
| 1912 | 7.110.796 | 4,4 | 114,7 | 3.549.259 | 5,9 |
| 1913 | свѣдѣній еще не имѣется | | | 3.879.229 | 9,3 |

Въ 1905 году желѣзныя дороги перевезли 4.216.427 милл. п., а въ 1912 г. количество перевезенныхъ грузовъ составило уже 7.110.796 милл. п., т. е. возросло на 2.894.369 милл. п., или на 68,6%.

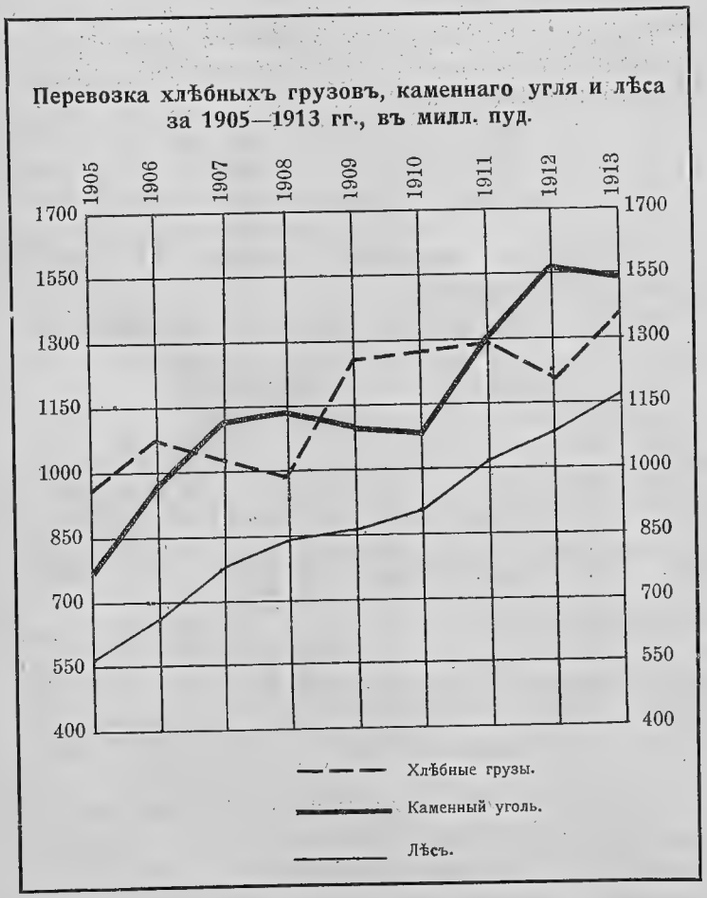
Особенно рѣзко растетъ наше пассажирское движеніе: такъ, въ 1913 г. пассажировъ перевезено на 24.900.387 чел., т. е. на 10,1% болѣе 1912 года, и на 57.596.214 чел., т. е. на 27,1% болѣе 1911 года; такимъ образомъ, за какіе-нибудь два года ростъ пассажирскихъ перевозокъ увеличился болѣе, чѣмъ на четверть. При этомъ (по предварительнымъ даннымъ) на 22 казенныхъ дорогахъ за 1913 г. перевезено 206.834.000 чел., на 23.828.000 чел. болѣе противъ смѣтнаго предположенія. Общій ростъ пассажирскаго движенія, начиная съ 1905 г., виденъ изъ таблицы:

| Годы. | Перевезено человѣкъ. | Приростъ, въ %. |
|---|---|---|
| 1905 | 116.653.733 | — |
| 1906 | 130.446.247 | 10,8 |
| 1907 | 148.280.354 | 13,7 |
| 1908 | 161.715.817 | 9,0 |
| 1909 | 175.388.856 | 8,4 |
| 1910 | 196.123.305 | 11,8 |
| 1911 | 212.341.251 | 8,2 |
| 1912 | 245.037.078 | 15,4 |
| 1913 | 269.937.465 | 10,2 |

Товарное движеніе характеризуется на русскихъ желѣзныхъ дорогахъ главнѣйшимъ образомъ тремя категоріями грузовъ, составляющими болѣе четверти всего грузооборота; это—лѣсъ, каменный уголь и зерновые продукты:

Перевезено милліоновъ пудовъ.

| Годы. | Лѣсъ: | | Каменный уголь: | | Хлѣбные грузы: | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | милл. п. | приростъ въ %. | милл. п. | приростъ въ %. | милл. п. | приростъ въ %. |
| 1905 . . . . . | 563 | — | 782 | — | 967 | — |
| 1906 . . . . . | 667 | + 13,3 | 971 | + 24,1 | 1.079 | + 11,5 |
| 1907 . . . . . | 773 | + 9,4 | 1.114 | + 14,7 | 1.030 | — 4,5 |
| 1908 . . . . . | 843 | + 10,1 | 1.129 | + 1,3 | 982 | — 4,6 |
| 1909 . . . . . | 866 | + 8,0 | 1.100 | — 2,2 | 1.252 | + 27,5 |
| 1910 . . . . . | 906 | + 4,6 | 1.089 | — 1,0 | 1.270 | + 1,4 |
| 1911 . . . . . | 1.023 | + 12,9 | 1.297 | + 19,1 | 1.282 | + 1,0 |
| 1912 . . . . . | 1.077 | + 5,4 | 1.464 | + 12,9 | 1.200 | — 6,4 |
| 1913 . . . . . | 1.168 | + 8,4 | 1.437 [1] | — 1,1 | 1.347 | + 12,2 |
| Общій приростъ. | — | 107,4% | — | 86,3% | — | 38,2 |
| Средній прир. за 1905—1913 г.г. | — | 9,1 | — | 8,5 | — | 3,5 |




[1]) Безъ варшавско-вѣнской ж. д. и Армавиръ-туапсинской ж. д.

Изъ этой сводной таблицы явствуетъ, что наше многомилліардное желѣзнодорожное хозяйство, вопреки установившемуся мнѣнію, не находится уже въ такой полной зависимости отъ степени урожая въ странѣ. Не говоря уже о томъ, что перевозка каменнаго угля по абсолютному количеству все время близка къ хлѣбнымъ перевозкамъ и растетъ быстрѣе, на первое мѣсто медленно, но неуклонно, по своему значенію выходятъ лѣсные грузы. Дѣйствительно, общій приростъ перевозокъ за 1905—1913 гг. составляетъ для хлѣбныхъ грузовъ 38,2%, для каменнаго угля 86,3%, а для лѣса 107,4%. Еще рельефнѣе выступаетъ это положеніе, если сравнить между собою средній ежегодный приростъ перевозокъ за послѣднія 8 лѣтъ; этотъ приростъ составлялъ: для хлѣба 3,5%, для каменнаго угля 8,5%, для лѣса 9,1%, при этомъ перевозка лѣса возрастаетъ весьма равномѣрно.

Если же принять во вниманіе, что Зап. Европа все болѣе и болѣе обезлѣсивается и, напр., большая часть матеріала для целлюлозы и древесной массы (а значитъ и для бумаги), вся безъ исключенія осина на спички, большинство шахтовыхъ подпорокъ и желѣзнодорожныхъ шпалъ,—все это живетъ русскимъ лѣсомъ, съ другой стороны,—С. А. Американскіе Соед. Штаты, Канада, Аргентина и Австралазія интенсивно распахиваютъ новыя посѣвныя площади и все успѣшнѣе конкуррируютъ съ нами на міровомъ хлѣбномъ рынкѣ, то съ достаточною ясностью вытекаетъ, что уже въ ближайшіе годы наше лѣсное богатство не только станетъ главнѣйшимъ желѣзнодорожнымъ грузомъ, но и важнѣйшей статьей нашего торговаго баланса.

Параллельно съ постройкой новыхъ желѣзныхъ дорогъ и съ ростомъ перевозокъ увеличивается, хотя и въ болѣе слабой степени, и нашъ товарный инвентарь. Такъ, весь товарный паркъ (крытые товарные вагоны и платформы) на 1 января 1905 г. составлялъ 318.245 шт., а къ 1 января 1913 г. равнялся 424.899 шт. Увеличеніе за 9 лѣтъ, такимъ образомъ, составляетъ 106.654 шт., т. е. 33,5%, а средній ежегодный приростъ 3,8%.

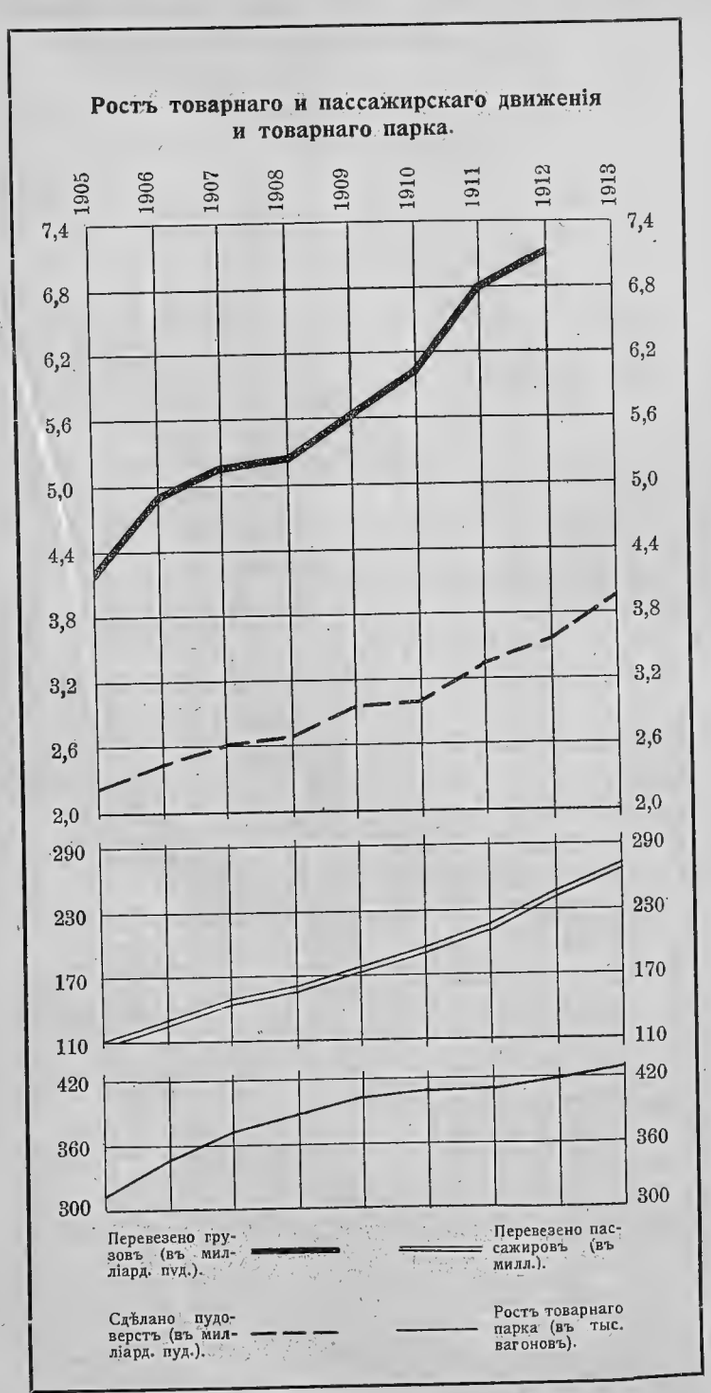
Отдѣльно по годамъ, для казенныхъ и частныхъ жел. дорогъ, товарный паркъ измѣнялся:

| Годы на 1 янв. | По всѣмъ жел. дор. | | | На казенныхъ ж. д. | | | На частныхъ ж. д. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Число. | Приростъ: | | Число. | Приростъ: | | Число. | Приростъ: | |
| | | шт. | % | | шт. | % | | шт. | % |
| 1905 . . . . | 318.245 | — | — | 241.181 | — | — | 77.057 | — | — |
| 1906 . . . . | 347.155 | 28.910 | 9,9 | 265.746 | 24.565 | 10,1 | 81.409 | 4.352 | 5,6 |
| 1907 . . . . | 371.469 | 24.314 | 7,0 | 289.223 | 23.477 | 8,8 | 82.246 | 837 | 1,0 |
| 1908 . . . . | 387.834 | 16.365 | 4,4 | 304.199 | 14.976 | 5,1 | 83.635 | 1.389 | 1,7 |
| 1909 . . . . | 402.125 | 14.291 | 3,7 | 313.770 | 9.571 | 3,1 | 88.355 | 4.720 | 5,6 |
| 1910 . . . . | 403.551 | 1.426 | 0,4 | 313.606 | 164 | 0,0 | 89.945 | 1.590 | 1,8 |
| 1911 . . . . | 407.989 | 4.438 | 1,1 | 314.373 | 767 | 0,2 | 93.616 | 3.671 | 4,1 |
| 1912 . . . . | 417.103 | 9.114 | 2,2 | 314.519 | 146 | 0,0 | 102.584 | 8.968 | 9,6 |
| 1913 . . . . | 424.899 | 7.796 | 1,9 | 317.059 | 2.540 | 0,8 | 107.840 | 5.256 | 5,1 |

За первое пятилѣтіе, 1905—1909 гг., вагонный инвентарь возрасталъ въ среднемъ на 6,2% въ годъ, за второй же періодъ, 1909—1913 гг., онъ увеличивался въ среднемъ лишь на 1,4% ежегодно.

Здѣсь необходимо отмѣтить, что болѣе медленный ростъ товарнаго парка послѣдняго пятилѣтія отчасти компенсировался повышеніемъ грузоподъемности

вагона, а именно: въ 1909 г. она была поднята съ 750 п. до 900 п., въ 1911 г. доведена до 1.000 п. Такой мѣрой былъ значительно увеличенъ общій тоннажъ




вагоновъ, но все же приростъ тоннажа товарнаго парка развивался слабѣе, чѣмъ ростъ перевозокъ.

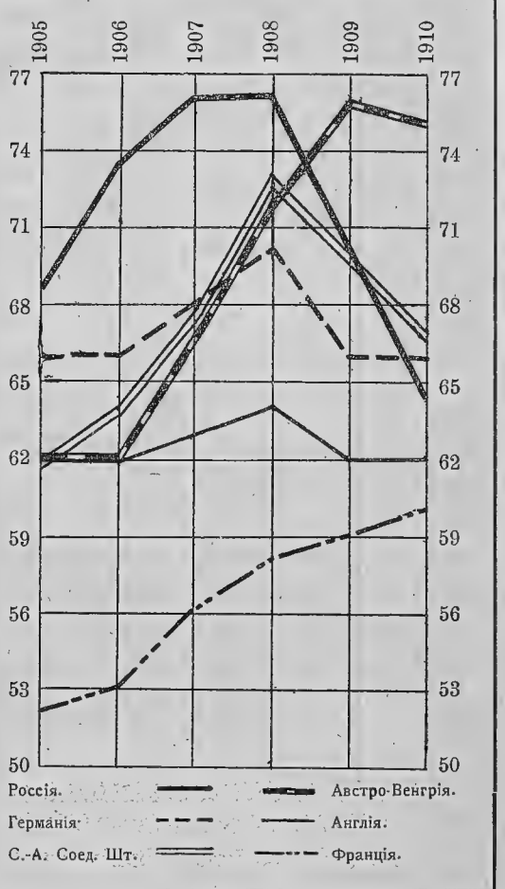
Увеличеніе грузоподъемности вагона съ 750 п. до 900 п. и до 1.000 п., какъ и слѣдовало ожидать, повліяло на рѣзкое возрастаніе цифры средней нагрузки вагона.

Средняя нагрузка на ось товарнаго вагона, въ пудахъ, измѣнялась:

| Годы. | На всей сѣти. | На казенной. | На частной. |
|---|---|---|---|
| 1904 . . . . . | 180,65 | 177,02 | 176,76 |
| 1905 . . . . . | 175,59 | 175,75 | 175,06 |
| 1906 . . . . . | 178,04 | 179,00 | 174,36 |
| 1907 . . . . . | 186,54 | 189,37 | 179,79 |
| 1908 . . . . . | 186,87 | 186,49 | 186,99 |
| 1909 . . . . . | 199,11 | 201,73 | 197,08 |
| 1910 . . . . . | 206,07 | 209,13 | 200,75 |
| 1911 . . . . . | 217,18 | 221,92 | 204,79 |
| 1912 . . . . . | 223,14 | 223,65 [1]) (220,82) [2]) | 214,28 |
| 1913 . . . . . | 233,88 | 239,04 [1]) (231,25) [2]) | 224,75 |

Тогда какъ за первое пятилѣтіе 1904—1908 гг. средняя нагрузка на ось возросла съ 180,65 п. до 186,87 п., т. е. увеличилась всего на 6,22 п., или на 3,4%, за послѣднее пятилѣтіе она поднялась на 47 пуд., т. е. на 25,1%, дойдя въ 1913 г. до нагрузки въ 233,88 п. Считая же въ среднемъ 2,04 оси на вагонъ, нагрузка вагона въ 1913 г. представляетъ внушительную цифру въ 477,12 пудовъ. Значительный подъемъ торгово-промышленной жизни Россіи за послѣднее десятилѣтіе, неизбѣжно отразившись на ростѣ желѣзнодорожныхъ перевозокъ, какъ чуткомъ его барометрѣ, вмѣстѣ съ тѣмъ вызвалъ и напряженность работы желѣзныхъ дорогъ, вынужденныхъ, дабы справиться съ предъявляемыми къ нему возрастающими требованіями со стороны торговли и промышленности, интенсировать всѣ элементы движенія, и 1913 годъ былъ отраженіемъ этого явленія. Такъ продолжалъ улучшаться оборотъ вагона, увеличилась скорость товарныхъ поѣздовъ, въ особенности со спеціальными и скоропортящимися грузами, возросла средняя нагрузка вагона со сборнымъ грузомъ, усилилась командировка порожняка, возросъ и вѣсъ груженаго товарнаго поѣзда. Такъ какъ періодъ наибольшаго требованія платформъ совпадаетъ со срокомъ перевозокъ

**Коэффиціенты эксплоатаціи Россіи, Германіи, С.-А. Соед. Шт., Австро-Венгріи, Англіи и Франціи за 1905—1910 гг.**




[1]) На дорогахъ Европейской Россіи.
[2]) На дорогахъ Азіатской Россіи.

лѣсныхъ и строительныхъ матеріаловъ, т. е. падаетъ на весну и начало лѣта, требованіе же крытыхъ, напротивъ, особенно интенсивно въ осеннюю хлѣбную кампанію, то въ истекшемъ году, для болѣе полнаго использованія товарнаго парка, большой ремонтъ (производящійся для отдѣльной единицы подвижного состава черезъ каждые 3 года) былъ перенесенъ для платформъ на осень, а для крытыхъ товарныхъ производился лѣтомъ, до начала хлѣбной кампаніи, и частью зимой, по окончаніи утилизаціи урожая.

Густота движенія, т. е. число пудо-верстъ, въ милліонахъ, на версту пути, равно какъ и число пудовъ груза на версту, продолжали возрастать, и въ настоящее время уже превышаютъ густоту движенія нѣкоторыхъ западно-европейскихъ государствъ.

Густота движенія на русскихъ ж. д.:

| Годы: | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1904. | 1905. | 1906. | 1907. | 1908. | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
| 38,755 | 34,587 | 38,059 | 40,442 | 40,874 | 45,334 | 47,232 | 50,239 | 58,253 | 62,359 |

Въ то время густота движенія на желѣзныхъ дорогахъ другихъ государствъ составляла:

| Годы. | Франція. | Ав.-Венгрія. | Германія. | С.-А. Соед. Штаты. | Россія. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1910 . . . . . | 33,7 | 33,1 | 58,7 | 59,2 | 47,2 |
| 1909 . . . . . | 32,8 | 32,8 | 56,1 | 51,6 | 45,3 |
| 1908 . . . . . | 31,8 | 32,6 | 53,9 | 52,2 | 40,9 |
| 1907 . . . . . | 30,9 | 32,3 | 56,2 | 57,6 | 41,4 |
| 1906 . . . . . | 28,9 | 30,4 | 53,7 | 53,8 | 38,1 |
| 1905 . . . . . | 27,4 | 28,9 | 50,3 | 47,6 | 34,6 |

Переходя къ матеріальнымъ результатамъ эксплоатаціи желѣзныхъ дорогъ въ отчетномъ году, приходится также отмѣтить, что какъ дивидендъ частныхъ желѣзныхъ дорогъ, такъ и чистая прибыль казенныхъ жел. дорогъ были выше, чѣмъ въ 1912 году, и общій валовой приходъ всей сѣти за 1913 годъ является рекордным за все десятилѣтіе:

Въ тысячахъ рублей.

| Годы. | Валовой доходъ: | | | Валовой расходъ. | | | Чистая прибыль. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | общій. | на казенныхъ. | на частныхъ. | общій. | на казенныхъ. | на частныхъ. | общая. | на казенныхъ. | на частныхъ. |
| 1905 . . . . | 711.844 | 509.533 | 202.311 | 549.928 | 413.069 | 136.859 | 161.916 | 96.464 | 65.452 |
| 1906 . . . . | 787.825 | 570.411 | 217.414 | 648.222 | 485.784 | 162.438 | 139.603 | 84.627 | 54.976 |
| 1907 . . . . | 823.455 | 592.853 | 230.602 | 668.220 | 494.567 | 173.653 | 155.235 | 98.286 | 56.949 |
| 1908 . . . . | 823.310 | 586.050 | 237.260 | 662.175 | 491.807 | 170.368 | 161.135 | 94.243 | 66.892 |
| 1909 . . . . | 896.734 | 624.389 | 272.345 | 653.415 | 478.038 | 175.377 | 243.319 | 146.351 | 96.968 |
| 1910 . . . . | 961.960 | 664.517 | 297.443 | 643.894 | 468.064 | 175.830 | 318.066 | 196.453 | 121.613 |
| 1911 . . . . | 1.005.238 | 708.105 | 297.133 | 664.045 | 497.309 | 166.736 | 341.203 | 210.896 | 130.397 |
| 1912 . . . . | 1.071.712 | 776.292 | 295.420 | 619.827 | 457.424 | 162.403 | 451.885 | 318.868 | 133.017 |
| 1913 . . . . | 1.159.645 | 829.081 | 330.564 | 686.502 | 501.410 | 185.092 | 473.143 | 327.671 | 145.472 |

Доходъ казенныхъ жел. дорогъ на версту пути составилъ въ 1913 г., по предварительнымъ даннымъ, 19.234 руб., противъ такового же за 1912 годъ

въ 18.135 р., при общемъ денежномъ (не считая безденежнаго) расходѣ на одну версту въ 11.534 руб. [1]), противъ 10.785 р. въ 1912 г.

Особенно рельефной характеристикой желѣзнодорожнаго хозяйства является коэффиціентъ эксплоатаціи, т. е. процентное отношеніе валового расхода къ таковому же приходу. Какъ интегралъ цѣлаго ряда разнообразнѣйшихъ функцій, различныхъ по знаку, зависящихъ какъ отъ общихъ, такъ и отъ частныхъ условій, сглаживающихъ индивидуальныя условія работы линій, этотъ коэффиціентъ, а въ особенности кривая его измѣненій, представляется въ результатѣ наиболѣе надежнымъ показателемъ хозяйственности.

| Годы. | Коэффиціентъ эксплоатаціи [2]). | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | На всей сѣти. | | На казенныхъ ж. д. | | | На частныхъ ж. д. |
| | Евр. Р. | Общій. | Общ. | Евр. Р. | Азіат. Р. | |
| 1904 . . . . | 65,39 | 72,56 | 72,48 | — | — | 62,19 |
| 1905 . . . . | 68,52 | 74,56 | 76,50 | 68,93 | 142,96 | 67,64 |
| 1906 . . . . | 73,64 | 82,48 | 86,08 | 73,16 | 167,59. | 74,71 |
| 1907 . . . . | 76,14 | 81,70 | 83,42 | 76,45 | 126,12 | 75,30 |
| 1908 . . . . | 76,14 | 80,76 | 83,92 | 78,12 | 118,31 | 71,92 |
| 1909 . . . . | 69,06 | 73,18 | 76,56 | 71,38 | 108,70 | 64,48 |
| 1910 . . . . | 63,66 | 67,19 | 70,44 | 66,01 | 96,63 | 59,11 |
| 1911 . . . . | 59,32 | — | 60,72 | 56,86 | 82,89 | 56,61 |
| 1912 . . . . | 57,82 | — | 59,26 | 56,13 | 78,04 | 54,40 |
| 1913 [3]) . . . | 59,07 | — | — | 57,66 | 82,15 | 54,64 |

Такимъ образомъ, русскій коэффиціентъ эксплоатаціи улучшается изъ года въ годъ и уже (по Евр. Россіи) обгоняетъ коэффиціенты главнѣйшихъ государствъ:

| Годы. | Евр. Россія. | Франція. | Англія. | Ав.-Венгрія. | Германія. | С.-Ам. Соед. Штаты. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1905 . . . . . | 68,52 | 52 | 62 | 62 | 62 | 66 |
| 1906 . . . . . | 73,64 | 53 | 62 | 62 | 64 | 66 |
| 1907 . . . . . | 76,14 | 56 | 63 | 67 | 68 | 68 |
| 1908 . . . . . | 76,14 | 58 | 64 | 72 | 73 | 70 |
| 1909 . . . . . | 70,12 | 59 | 62 | 76 | 70 | 66 |
| 1910 . . . . . | 64,21 | 60 | 62 | 75 | 67 | 66 |

Интересно отмѣтить, что коэффиціентъ эксплоатаціи на новой углевозной дорогѣ, сѣверо-донецкой, вслѣдствіе спеціальныхъ ея условій, является міро-

---

[1]) Считая въ томъ числѣ и расходы по отд. IX, т. е. по улучшенію дорогъ.

[2]) Коэффиціенты эксплоатаціи 1904—1910 гг. взяты изъ соотвѣтствующихъ статистическихъ сборниковъ Министерства Путей Сообщенія позднѣйшія коэффиціенты (1911—1913 гг.) взяты по даннымъ экспл. отд. упр. ж. д. Нѣкоторыхъ данныхъ въ этихъ источникахъ къ сожалѣнію, еще не имѣется.

[3]) Ухудшеніе коэффиціента, правда, незначительное, за 1913 г. казенныхъ жел. дорогъ объясняется, главнымъ образомъ, значительнымъ увеличеніемъ расхода (9 милл. р.) на улучшеніе положенія служащихъ (младшихъ) и общимъ вздорожаніемъ какъ всѣхъ строительныхъ матеріаловъ, такъ и рабочихъ рукъ.

вымъ рекорднымъ, причемъ послѣ 41,37 въ 1912 г., онъ еще болѣе понизился въ 1913 г., опустившись до 39,65.

Для характеристики, въ частности, товарнаго движенія 1913 г. необходимо упомянуть, что первые три мѣсяца—январь, февраль и мартъ—ознаменовались почти повсемѣстными снѣжными заносами, а весенняя пора отмѣтилась сильнымъ разливомъ рѣкъ. Въ іюнѣ и частью іюлѣ проходили ливни, наносившіе существенный ущербъ желѣзнодорожному полотну, въ особенности на пермской дорогѣ и около Сызрани, гдѣ изъ за испорченнаго пути все товарное движеніе примыкающихъ дорогъ было прекращено на недѣлю.

*А. В. Родіоновъ.*

# Международный денежный рынокъ и биржи.

I.

Въ отчетномъ году закончился циклъ того необычайнаго подъема міровой экономической конъюнктуры, который начался вскорѣ послѣ ликвидаціи всѣмъ памятнаго американскаго кризиса 1907 г. Успѣхи мірового хозяйства за послѣдній періодъ подъема конъюнктуры могутъ быть легко сгруппированы съ точки зрѣнія тенденціи къ болѣе интенсивному использованію рынка капиталовъ и расширенію сферы кредита. Оживленіе недавняго времени, исключительное по силѣ розмаха, и переходъ промышленныхъ кризисовъ отъ острыхъ формъ къ болѣе мягкимъ въ значительной степени обязаны чрезвычайному накопленію капиталовъ и непрерывному ихъ помѣщенію путемъ болѣе расширенной и болѣе совершенной системы кредита. Изученіе условій денежнаго и капитальнаго рынковъ за послѣдній періодъ пріобрѣтаетъ поэтому первостепенное практическое и теоретическое значеніе.

Характерной особенностью денежнаго рынка въ этотъ періодъ является повышенный спросъ на деньги и капиталы, а равно и вздорожаніе учетно-ссуднаго и заемнаго процентовъ. Какъ извѣстно, пониженіе или повышеніе $^0/_0{}^0/_0$ нормъ составляютъ на денежномъ рынкѣ цѣлыя эпохи, ибо они соотвѣтствуютъ періодамъ повышенія или пониженія спроса на капиталы, отражающимъ на себѣ общее движеніе мірового хозяйства. Въ 50-—60-хъ годахъ прошлаго столѣтія уровень $^0/_0{}^0/_0$ ставокъ былъ повсемѣстно высокимъ, благодаря обширнымъ требованіямъ на капиталы для нуждъ происходившаго тогда въ Европѣ оживленнаго строительства желѣзныхъ дорогъ и связаннаго съ нимъ общаго подъема экономической конъюнктуры.

Однако, послѣ вѣнскаго кризиса 1873 г. наступилъ длительный застой, который распространился на весь культурный міръ, продолжаясь, съ нѣкоторыми перерывами въ началѣ 80-хъ годахъ почти до второй половины 90-хъ годовъ Въ періодъ этого застоя понижательное движеніе на денежномъ и капитальномъ рынкахъ обнаружилось весьма ощутительно, ибо прибыльное помѣщеніе капиталовъ и денегъ, вслѣдствіе ограниченнаго на нихъ спроса, было сопряжено съ трудностью. Учетный $^0/_0$ въ среднемъ за годъ составлялъ въ первой половинѣ 90-хъ годовъ въ Лондонѣ $0{,}81^0/_0$, въ Парижѣ $1{,}12^0/_0$ и въ Берлинѣ $1{,}74^0/_0$, причемъ курсъ государственныхъ займовъ въ это время поднялся чрезвычайно: $2^3/_4{}^0/_0$ англійскіе консоли достигали $113^{11}/_{16}$, $3^0/_0$ французская рента—

105,20 и 3% германскій имперскій заемъ 100,40. Длительный застой хозяйственной жизни во всѣхъ странахъ и обусловленное имъ пониженіе %% нормъ создало убѣжденіе, что непрерывно падающая цѣна денегъ представляетъ собою явленіе постояннаго характера, и что въ дальнѣйшемъ, по мѣрѣ усиленія накопленія капиталовъ, заемный и учетный проценты будутъ неуклонно понижаться.

Въ извѣстномъ смыслѣ это убѣжденіе находило себѣ оправданіе въ господствовавшемъ ученіи экономистовъ о паденіи прибыли на капиталъ и возрастаніи заработной платы. Когда съ 1897 г. на денежномъ и капитальномъ рынкахъ началось повышательное движеніе, какъ результатъ обнаружившагося мощнаго подъема міровой экономической конъюнктуры, то никто не хотѣлъ вѣрить, что оно приметъ длительный характеръ, и всѣ полагали, что это вздорожаніе %% нормъ является временнымъ и скоро преходящимъ, что въ ближайшемъ будущемъ вновь наступитъ полоса еще болѣе дешевыхъ денегъ. Однако, эти оптимистическія предположенія далеко не оправдались, такъ какъ напряженіе денежнаго рынка продолжало быстро расти и въ 1899—1900 гг. вылилось въ форму кризиса.

Послѣдовавшій послѣ кризиса 1900 г. застой былъ кратковременнымъ и не принесъ ожидаемаго удешевленія %% нормъ. Отчасти этому способствовали крупные займы для англо-бурской и русско-японской войнъ, поглотившихъ огромныя массы капиталовъ, отчасти настойчивый спросъ на капиталы и деньги со стороны американскихъ странъ. Главная причина устойчивости высокихъ %% нормъ лежала, однако, въ общихъ условіяхъ мірового хозяйства, энергичное и поступательное развитіе котораго не было задержано упомянутымъ кризисомъ. Съ другой стороны, благодаря расширенію сферы мірового хозяйства, повсемѣстному росту культуры и усложнившимся потребностямъ жизни, въ сильной степени возросло значеніе кредита, техника котораго поэтому подверглась значительнымъ измѣненіямъ въ смыслѣ созданія болѣе доступныхъ и болѣе прочныхъ и постоянныхъ основъ кредитнаго оборота. Поскольку раньше кредитованіе ограничивалось лишь узкой областью капитальныхъ бумагъ и частныхъ солидныхъ фирмъ, постольку въ началѣ XX вѣка оно распространилось на всѣ стороны хозяйственной жизни міра. Поэтому, хотя накопленіе приняло гораздо большіе размѣры, чѣмъ въ предыдущій періодъ дешевыхъ %% нормъ, однако—общіе размѣры спроса на капиталы и деньги возросли въ болѣе крупномъ масштабѣ, такъ что повышеніе процентнаго вознагражденія за капиталы и деньги, которые взаимообразно беретъ заемщикъ на рынкѣ, выражало объективную необходимость.

Послѣ кризиса 1900 г. оживленіе вновь рельефно проявилось въ 1904 г. Быстро нарастая и осложняясь, оно достигло во второй половинѣ 1907 г. своего зенита. Кризисъ 1907 г. характеризовался острымъ кредитнымъ и денежнымъ разстройствомъ не только въ Америкѣ, но также въ значительной мѣрѣ и въ Европѣ, гдѣ напряженіе денежнаго рынка достигло чрезвычайныхъ границъ: частный учетъ въ это время подымался въ Лондонѣ до 7%, Парижѣ до 4% и Берлинѣ до 7 3/8%. Пожаръ кризиса былъ скоро потушенъ, но опять-таки сколько-нибудь продолжительнаго удешевленія %% нормъ не наступило, ибо депрессивное состояніе мірового хозяйства, въ сущности говоря, длилось лишь одинъ годъ, и уже въ 1909 г. экономическая конъюнктура вновь обнаружила несомнѣнные признаки повышательнаго движенія. Интенсивное накопленіе капи-

таловъ въ странахъ старой капиталистической культуры и болѣе эластичная и расширенная система кредита быстро возстановили нарушенное равновѣсіе въ области производства и обмѣна: за счетъ экспортированныхъ крупныхъ массъ капитала изъ капиталистической Европы въ новыя страны міровое хозяйство пріобрѣло силы для дальнѣйшаго поступательнаго движенія впередъ. А такъ какъ помѣщеніе капиталовъ въ новыхъ странахъ, исчисляемое въ десяткахъ милліардовъ, производилось изъ высокаго процента—въ новыхъ странахъ, какъ правило, прибыль сравнительно весьма высока—то °/₀°/₀ нормы уже болѣе или менѣе прочно стали на высокій базисъ. Послѣднее трехлѣтіе въ данномъ отношеніи не только не внесло существенныхъ измѣненій въ конъюнктуру международнаго денежнаго рынка, но, напротивъ, сопровождалось дальнѣйшимъ и, притомъ, весьма рѣзкимъ удорожаніемъ учетнаго и заемнаго процентовъ. Дороговизна денегъ и капиталовъ въ теченіе этого трехлѣтія приняла столь тягостныя формы, что стала совершенно невыносимой и привлекла къ себѣ вниманіе самыхъ широкихъ круговъ и, въ особенности, всѣхъ тѣхъ, которымъ пришлось почувствовать изнурительное вліяніе ненормально высокихъ °/₀°/₀ нормъ, т. е. государствъ, общинъ и многочисленной категоріи частныхъ заемщиковъ.

Въ Англіи причину этого явленія пытались объяснить отвлеченіемъ крупныхъ капиталовъ для цѣлей русско-японской войны и недостаточными размѣрами золотого запаса англійскаго банка. Въ Германіи отвѣтственность за него возлагали на несовершенство платежно-разсчетной системы, чрезмѣрное развитіе спекуляціи и неудовлетворительную политику имперскаго рейхсбанка. Во Франціи полагали, что неустойчивое положеніе денежнаго рынка непосредственно связано съ проектами новыхъ фискальныхъ мѣропріятій, заставляющихъ отливать крупныя массы капитала заграницу. Съ другой стороны, на-ряду съ этими указаніями подчеркивалось крайне неблагопріятное вліяніе на рынокъ тревожныхъ событій въ области внѣшней политики: 1908 г.—аннексія Босніи и Герцеговины и угроза войны между Германіей и Австріей, съ одной стороны, и Франціей, Англіей и Голландіей—съ другой; 1909 г.—рѣзкія обостренія отношеній между Австро-Венгріей и Сербіей, едва не приведшія къ военному конфликту между этими двумя государствами; 1910 г.—конституціонный кризисъ въ Англіи и тревожныя осложненія между Турціей и Грецією; 1911 г.—рѣзкій конфликтъ между Франціей и Германіей изъ-за Марокко, итало-турецкая война, революціи въ Португаліи, Мексикѣ, Китаѣ и Персіи и русско-китайскій конфликтъ; 1912 г.—первая балканская война; 1913 г. вторая балканская война и напряженность отношеній между Россіей и Австро-Венгріей.

Разумѣется, нельзя преуменьшать вліяніе на денежный рынокъ всѣхъ этихъ технически-финансовыхъ, фискальныхъ и, въ особенности, политическихъ факторовъ, способствовавшихъ удорожанію °/₀°/₀ нормъ въ теченіе послѣдняго времени. Основная причина интересующаго насъ явленія лежитъ, однако, въ другомъ, а именно—въ тѣхъ условіяхъ, которыя создали обширный спросъ на капиталы и которые способствовали размѣщенію ихъ изъ повышеннаго °/₀. Условія эти, какъ мы уже говорили, носятъ чисто экономическій характеръ и непосредственно связаны съ общимъ процессомъ развитія мірового хозяйства на почвѣ широкаго использованія системы кредита. Насколько возросло за послѣдніе годы потребленіе капиталовъ, видно изъ нижеслѣдующей таблицы:

| Годы. | Міровыя эмиссіи (милліарды фр.). |
|---|---|
| 1884 — 1888 | 5,5 |
| 1889 — 1893 | 7,4 |
| 1894 — 1898 | 12,3 |
| 1899 — 1903 | 14,7 |
| 1904 — 1908 | 19,3 |
| 1909 — 1913 | 22,4 |

За разсматриваемый періодъ міровое потребленіе капиталовъ увеличилось болѣе, чѣмъ въ четыре раза, и въ настоящее время превышаетъ 20 милліардовъ франк. въ годъ. Однако, если мы посмотримъ въ какомъ направленіи шло движеніе учетнаго %, то обнаружится, что въ теченіе даннаго времени способность мірового хозяйства утилизировать капиталы возрастала болѣе энергично по сравненію съ предложеніемъ ихъ на рынкѣ:

| Годы. | Общая средняя дисконта англійскаго, французскаго и германскаго рынковъ (%). | |
|---|---|---|
| | Оффиціальный дисконтъ. | Частный учетъ. |
| 1884 — 1893 | 3,20 | 2,72 |
| 1894 — 1903 | 3,18 | 2,56 |
| 1904 — 1913 | 3,88 | 3,30 |

За послѣднее десятилѣтіе, совпавшее съ особенно интенсивнымъ накопленіемъ капиталовъ, мы видимъ не удешевленіе учетныхъ нормъ, а, напротивъ, ихъ весьма существенное вздорожаніе. Обстоятельство это какъ бы опровергаетъ ту твердо установившуюся въ экономической наукѣ истину, что %% нормы поставлены въ зависимость отъ роста накопленія капиталовъ.

Характерно также,что, на-ряду съ повышеніемъ дисконтнаго процента, количество добываемаго золота весьма увеличилось, и, такимъ образомъ, наблюдающееся вздорожаніе денегъ не можетъ быть поставлено въ связь съ недостаточностью денежнаго обращенія:

| Годы. | Міровая добыча золота: | |
|---|---|---|
| | Тыс. унц. | Милл. долл. |
| 1881 | 4.977 | 102,9 |
| 1901 | 12.895 | 266,6 |
| 1902 | 14.438 | 298,5 |
| 1903 | 15.778 | 362,2 |
| 1904 | 16.379 | 346,0 |
| 1905 | 18.291 | 378,1 |
| 1906 | 19.371 | 404,4 |
| 1907 | 19.951 | 412,4 |
| 1908 | 21.507 | 444,6 |
| 1909 | 22.057 | 459,0 |
| 1910 | 22.023 | 455,3 |
| 1911 | 22.352 | 462,1 |
| 1912 | 22.566 | 466,5 |
| 1913 | 22.005 | 454,9 |

Совпаденіе новѣйшаго громаднаго увеличенія производства золота съ повышеніемъ ⁰/₀⁰/₀ ставокъ въ извѣстномъ смыслѣ снимаетъ отвѣтственность за установившуюся дороговизну денегъ съ центральныхъ эмиссіонныхъ банковъ, которые какъ бы нормируютъ цѣну денегъ въ соотвѣтствіи съ имѣющимся въ ихъ распоряженіи желтымъ металломъ.

Какъ мы уже говорили, единственно правильное объясненіе даннаго явленія, это — необычайное возрастаніе спроса на капиталы и текущія денежныя средства, какъ результатъ общаго подъема мірового хозяйства на почвѣ кредита. Достаточно указать, что въ настоящее время обращеніе цѣнныхъ бумагъ поражаетъ своей грандіозностью. А вѣдь оно непосредственное слѣдствіе интенсивнаго потребленія капиталовъ и расширенія сферы кредита. По подсчетамъ Неймарка, общая сумма биржевыхъ цѣнностей, находившихся въ обращеніи къ началу 1913 г., достигала гигантской цифры 850 милліардовъ фр. Итогъ этотъ по отдѣльнымъ государствамъ распредѣляется такимъ образомъ (милліарды фр.):

| | Сумма обращающихся цѣнныхъ бумагъ. |
|---|---|
| Вообще . . . . . | 850 |
| Въ томъ числѣ приходится на: | |
| Англію . . . . . | 150 |
| С.-А. Соед. Штаты . . . . . | 140 |
| Францію . . . . . | 115 |
| Германію . . . . . | 110 |
| Россію . . . . . | 35 |
| Австро-Венгрію . . . . . | 26 |
| Италію . . . . . | 18 |
| Японію . . . . . | 16 |

Въ конечномъ итогѣ слѣдуетъ признать, что повышательное направленіе на денежномъ рынкѣ тѣснымъ образомъ связано не только съ фактомъ простого расширенія сферы кредита и вытекающимъ изъ него большимъ использованіемъ рынка капиталовъ и денегъ, но и съ вновь открывшимися возможностями помѣщать крупныя массы капитала изъ высокаго ⁰/₀, т. е. съ интенсивнымъ развитіемъ экспорта капиталовъ изъ странъ старой капиталистической культуры въ новыя и отсталыя страны, гдѣ, какъ мы уже указывали выше, норма прибыли сравнительно весьма высока. Такой же точки зрѣнія придерживается въ общемъ и Гобсонъ, который въ своемъ недавно вышедшемъ очень интересномъ сочиненіи «The Export of Capital» констатируетъ, что въ Англіи, напримѣръ, вопросъ о прибыльности помѣщенія накопленныхъ капиталовъ тѣснымъ образомъ связанъ съ расширеніемъ и развитіемъ экспорта капиталовъ въ иностранныя государства вообще. «Несомнѣнно, говоритъ онъ, что въ настоящее время представители англійскаго денежнаго капитала, помѣщающіе свои сбереженія заграницей и внутри страны, имѣютъ возможность получить на нихъ гораздо большую прибыль, чѣмъ если бы они помѣщали ихъ только въ своемъ отечествѣ. Если бы были приняты мѣры, ограничивающія область иностранныхъ помѣщеній денегъ, учетный ⁰/₀ понизился и могъ бы упасть до того низкаго уровня, на которомъ онъ стоялъ въ періодъ 1893—1896 гг., когда помѣщеніе денегъ заграницей было задержано разстройствомъ хозяйственной жизни кре-

дитующихся странъ... Капиталистъ, получающій на вложенный заграницей капиталъ вѣрныхъ 4%, естественно, не обнаружитъ склонности имѣть 3% прибыль у себя дома. Послѣдствіемъ этого является повышеніе прибыльности помѣщеннаго британскаго капитала, такъ что и для привлеченія его въ мѣстную промышленность требуется уже повышенная норма вознагражденія... Въ общемъ, вліяніе иностранныхъ помѣщеній на учетный процентъ можетъ быть разсматриваемо въ томъ смыслѣ, что, благодаря имъ, %% ставки повышаются на неопредѣленное время и, притомъ, въ гораздо большемъ размѣрѣ, чѣмъ если бы помѣщеніе капитала ограничивалось лишь одной Англіей» [1]).

Эти замѣчанія Гобсона имѣютъ принципіальное значеніе, такъ какъ явленія, наблюдающіяся на англійскомъ денежномъ рынкѣ, представляютъ собой лишь наиболѣе частное выраженіе общаго процесса удорожанія капиталовъ и денегъ.

Выше мы приводили цифры относительно роста міровыхъ эмиссій. Для того, чтобы высказанныя положенія о причинахъ повышательнаго движенія на денежномъ рынкѣ получили болѣе законченную форму, ниже даемъ таблицу, характеризующую географическое распредѣленіе потребленнаго за послѣднія 10 лѣтъ капитала:

| Годы. | Общая сумма міровыхъ эмиссій (милліарды фр.). | Распредѣленіе по странамъ (въ %): | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Великобританія и колоніи, кромѣ южно-африканскихъ и Канады. | Европейскій материкъ. | Африка. | Америка. | Азія | Всего. |
| 1903 . . . | 18,3 | 13,13 | 67,77 | 1,09 | 17,79 | 0,22 | 100,00 |
| 1904 . . . | 14,4 | 14,93 | 45,86 | 3,57 | 25,40 | 10,24 | 100,00 |
| 1905 . . . | 19,1 | 13,21 | 39,77 | 3,82 | 32,22 | 9,88 | 100,00 |
| 1906 . . . | 26,2 | 7,33 | 68,69 | 1,20 | 20,47 | 2,31 | 100,00 |
| 1907 . . . | 15,3 | 14,46 | 37,86 | 4,23 | 33,90 | 9,55 | 100,00 |
| 1908 . . . | 21,2 | 16,50 | 37,74 | 1,48 | 42,45 | 1,83 | 100,00 |
| 1909 . . . | 24,6 | 11,65 | 42,30 | 2,48 | 42,22 | 1,35 | 100,00 |
| 1910 . . . | 26,5 | 14,05 | 37,60 | 1,08 | 40,73 | 6,54 | 100,00 |
| 1911 . . . | 19,5 | 10,14 | 44,76 | 3,06 | 40,13 | 1,97 | 100,00 |
| 1912 . . . | 20,2 | 7,68 | 52,16 | 1,48 | 32,40 | 4,48 | 100,00 |
| 1913 . . . | 21 | 7,42 | 49,56 | 1,68 | 31,11 | 10,23 | 100,00 |

Изъ этихъ данныхъ видно, что на рынкѣ міровыхъ эмиссій въ теченіе послѣдняго времени выдающееся положеніе заняли молодыя внѣевропейскія страны. Въ наблюдающемся явленіи нѣтъ ничего удивительнаго, ибо нынѣшній подъемъ мірового хозяйства совершался за счетъ вовлеченія въ капиталистическій оборотъ новыхъ странъ и на почвѣ экспорта крупныхъ массъ капитала въ эти страны. Стимуломъ къ этому служила высокая прибыль въ новыхъ странахъ, позволявшая оплачивать занятые капиталы изъ высокаго %-та. А отвлеченіе огромныхъ капиталовъ изъ Европы по дорогимъ %% нормамъ неизбѣжно повлекло за собой удорожаніе %% нормъ на всемъ пространствѣ международнаго денежнаго рынка.

---

[1]) Hobson. The Export of Capital 54—55. Lond. 1914.

II.

Въ 1913 г. международный денежный рынокъ вступилъ подъ знакомъ балканской войны и сопуствовавшихъ ему тревожныхъ событій въ области внѣшней политики. Вліяніе высокой промышленной конъюнктуры какъ бы отступало назадъ передъ опасеніями всеобщей войны, къ которой всѣ дѣятельно готовились. Поэтому положеніе международнаго денежнаго рынка въ отчетномъ году было исключительно напряженнымъ. Необычайно высокія учетныя нормы, необычайная продолжительность ихъ удержанія, скачкообразныя измѣненія вексельныхъ курсовъ, настойчивыя стремленія центральныхъ эмиссіонныхъ банковъ къ усиленію золотыхъ запасовъ, мобилизація кассовыхъ резервовъ частными кредитными учрежденіями, сдержанность въ удовлетвореніи предъявляемыхъ требованій на деньги, сокращеніе эмиссіонной дѣятельности и т. п. явленія составляютъ характерныя особенности международнаго денежнаго рынка почти въ продолженіе всего отчетнаго года. Факторы политическаго свойства получили для мірового хозяйства сугубое значеніе, такъ какъ въ это время высокая конъюнктура достигла своего крайняго выраженія. Сила ихъ вліянія была такова, что, напр., средній дисконтъ англійскаго банка за 1913 г. составилъ 4,75%,—такого уровня онъ достигалъ лишь въ 1873 г.; средняя годовая дисконта французскаго банка за истекшій годъ выразилась въ 4%, каковой ставки французскій рынокъ не видалъ съ 1875 г. Политическія опасенія вызвали не только повышеніе % нормъ, но и усиленіе золотыхъ запасовъ эмиссіонныхъ банковъ. Особенно значительно увеличились они въ германскомъ рейхсбанкѣ, который принималъ спеціальныя мѣры для привлеченія металла въ свои кассы. Замѣтно также возросли они во французскомъ банкѣ, энергично стремившемся ихъ увеличить путемъ закупокъ въ Нью-Іоркѣ, установленія премій и проч. Настойчивое стягиваніе золота въ центральныхъ эмиссіонныхъ банкахъ, по необходимости, влекло за собой удержаніе дисконта на высокомъ уровнѣ и расширеніе билетнаго обращенія. Лишь въ концѣ года, подъ вліяніемъ болѣе спокойной оцѣнки политическаго положенія и ощутительнаго ослабленія промышленной конъюнктуры, напряженность международнаго денежнаго рынка замѣтно смягчилась, и % нормы обнаружили склонность къ пониженію.

Нижеслѣдующая таблица даетъ представленіе о движеніи металлической наличности и билетнаго обращенія въ центральныхъ эмиссіонныхъ банкахъ Европы. Для полноты впечатлѣнія приводятся нормы оффиціальнаго и частнаго учета. Цифры взяты изъ недѣльныхъ балансовъ, опубликованныхъ въ началѣ мѣсяца по старому стилю.

| | 1913 г. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрѣль. | Май. | Іюнь. | Іюль. |
| Англійскій банкъ (въ милл. фунт. ст.): | | | | | | | |
| резервъ . . . . . | 26,5 | 28,4 | 26,8 | 27,9 | 26,2 | 28,7 | 27,3 |
| металлическій зап. . | 34,3 | 36,6 | 35,6 | 36,5 | 34,9 | 36,9 | 36,7 |
| дисконтъ оффиц. . . | 5 | 5 | 5 | 5 | $4^1/_2$ | $4^1/_2$ | $4^1/_2$ |
| » частный . | $4^9/_{16}$ | $4^{14}/_{16}$ | $4^{14}/_{16}$ | 4 | $3^9/_{16}$ | $4^4/_{16}$ | $4^2/_{16}$ |

| | 1913 г. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрѣль. | Май. | Іюнь. | Іюль. |
| Французскій банкъ (въ милл. фр.): | | | | | | | |
| золото . . . . . | 3.181 | 3.226 | 3.215 | 3.249 | 3.254 | 3.316 | 3.229 |
| билетное обращен. . | 5.856 | 5.755 | 5.678 | 5.730 | 5.614 | 5.500 | 5.567 |
| дисконтъ оффиц. . . | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| » частный . | 4 | 4 | 3 7/8 | 4 | 4 | 3 3/4 | 3 3/4 |
| Германскій рейхсбанкъ (въ милл. мар.): | | | | | | | |
| золото . . . . . | 878 | 911 | 929 | 976 | 979 | 1.080 | 1.157 |
| билетное обращен. . | 1.984 | 1.774 | 1.775 | 1.940 | 1.850 | 1.776 | 1.826 |
| дисконтъ оффиц. . . | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| » частный . | 4 1/2 | 5 | 6 | 4 1/2 | 5 1/2 | 5 3/8 | 4 1/2 |
| Государственный банкъ (въ милл. р.) | | | | | | | |
| золото . . . . . | 1.550 | 1.565 | 1.574 | 1.585 | 1.601 | 1.609 | 1.607 |
| кредитные билеты въ обращеніи . . . . | 1.494 | 1.473 | 1.488 | 1.494 | 1.465 | 1.472 | 1.469 |
| дисконтъ оффиц. . . | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |

| | 1913 г. | | | | | | Въ январѣ 1914 г. (+ или —) по сравненію съ январемъ 1913 г. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Августъ. | Сентябрь. | Октябрь. | Ноябрь. | Декабрь. | Январь 1914 г. | |
| Англійскій банкъ (въ милл. фунт. ст.): | | | | | | | |
| резервъ . . . . . | 29,9 | 31,7 | 25,6 | 26,8 | 25,1 | 29,8 | + 3,3 |
| металлическій зап. . | 39,5 | 40,4 | 34,4 | 35,3 | 34,2 | 31,8 | — 2,5 |
| дисконтъ оффиц. . . | 4 1/2 | 4 1/2 | 5 | 5 | 5 | 5 | — |
| » частный . | 3 13/16 | 3 14/16 | 4 14/16 | 4 15/16 | 4 13/16 | 3 13/16 | — |
| Французскій банкъ (въ милл. фр.): | | | | | | | |
| золото . . . . . | 3.401 | 3.448 | 3.468 | 3.526 | 3.525 | 3.512 | + 331 |
| билетное обращен. . | 5.460 | 5.521 | 5.670 | 5.670 | 5.697 | 6.011 | + 155 |
| дисконтъ оффиц. . . | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | — |
| » частный . | 3 12/16 | 3 12/16 | 3 12/16 | 3 14/16 | 3 10/16 | 3 10/16 | — |
| Германскій рейхсбанкъ (въ милл. мар.): | | | | | | | |
| золото . . . . . | 1.133 | 1.170 | 1.196 | 1.232 | 1.209 | 1.256 | + 378 |
| билетное обращен. . | 1.812 | 1.837 | 2.065 | 1.928 | 1.929 | 2.051 | + 67 |
| дисконтъ оффиц. . . | 6 | 6 | 6 | 5 1/2 | 5 | 5 | — |
| » частный . | 5 | 5 3/8 | 4 7/8 | 4 1/2 | 4 1/2 | 3 1/8 | — |

| | 1913 г. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Августъ. | Сентябрь. | Октябрь. | Ноябрь. | Декабрь. | Январь. 1914 г. | Въ январѣ 1914 г. (+ или —) по сравненію съ январемъ 1913 г. |
| Государственный банкъ (въ милл. р.): | | | | | | | |
| золото . . . . . | 1.618 | 1.636 | 1.662 | 1.682 | 1.681 | 1.688 | + 138 |
| кредитные билеты въ обращеніи . . . . | 1.471 | 1.571 | 1.711 | 1.706 | 1.683 | 1.665 | + 171 |
| дисконтъ оффиц. . . | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | — |

Изъ данныхъ этой таблицы видно, что положеніе центральныхъ эмиссіонныхъ банковъ, не считая англійскаго банка, подверженнаго въ своей дѣятельности вліянію цѣлаго ряда особыхъ обстоятельствъ, складывалось подъ знакомъ накопленія золотыхъ запасовъ. Такъ, золотой запасъ германскаго банка за годъ увеличился на 378 милл. мар., французскаго банка — на 331 милл. фр. и русскаго государственнаго банка — на 138 милл. руб. Чрезвычайно характерно въ данномъ отношеніи отмѣтить слѣдующее: 1) приростъ золота совершался на протяженіи всего года, каковое обстоятельство можетъ быть разсматриваемо какъ слѣдствіе проведенія опредѣленной системы мѣропріятій; 2) накопленіе запасовъ въ условіяхъ высокой промышленной конъюнктуры указываетъ, что центральные эмиссіонные банки относились весьма сдержанно къ удовлетворенію предъявлявшихся къ нимъ требованій; 3) мѣрою, удерживающею золото въ кассахъ банковъ, служилъ, между прочимъ, и высокій дисконтъ, который въ продолженіе всего отчетнаго года упорно стоялъ на повышенномъ уровнѣ. Словомъ, разсмотрѣніе вышеприведенной таблицы лишь конкретно подкрѣпляетъ высказанное ранѣе заключеніе о вліяніи на эмиссіонные банки тревожныхъ политическихъ событій, имѣвшихъ мѣсто въ истекшемъ году.

Въ отчетномъ году оффиціальный дисконтъ главнѣйшихъ эмиссіонныхъ банковъ измѣнялся такимъ образомъ: 4 апрѣля англійскій банкъ понизилъ свою ставку съ 5% до 4½%, на каковой онъ оставался до 19 сентября, когда 4½% ставка вновь была повышена до 5%; французскій банкъ неизмѣнно держалъ 4% дисконтъ, установленный еще 18 октября 1912 г.; германскій рейхсбанкъ примѣнялъ 6% норму до 14 октября, когда она первоначально была понижена до 5½%, а затѣмъ 29 ноября до 5%; австро-венгерскій банкъ понизилъ свой дисконтъ лишь разъ 14 ноября съ 6% до 5½%; нидерландскій—тоже 12 іюня бельгійскій, какъ и французскій, оставался со старой нормой; швейцарскій банкъ понизилъ 1 августа свой учетный % съ 5% до 4½%; нашъ Государственный банкъ въ продолженіе года не измѣнялъ 6% нормы, которая была установлена еще 2 декабря 1912 г.

Среднія годовыя оффиціальнаго дисконта главнѣйшихъ денежныхъ центровъ Европы (въ %).

| Годы. | Лондонъ. | Парижъ. | Берлинъ. | Амстердамъ. | Вѣна. | Брюссель. | Римъ. | Петроградъ. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1900 . . . | 3,96 | 3,25 | 5,33 | 3,61 | 4,58 | 4,09 | 4,83 | 5,56 |
| 1901 . . . | 3,72 | 3,00 | 4,10 | 3,23 | 4,08 | 3,28 | 3,99 | 5,16 |
| 1902 . . . | 3,33 | 3,00 | 3,32 | 3,00 | 3,55 | 3,00 | 3,17 | 4,56 |
| 1903 . . . | 3,75 | 3,00 | 3,84 | 3,40 | 3,50 | 3,18 | 4,06 | 4,50 |
| 1904 . . . | 3,30 | 3,00 | 4,22 | 3,24 | 3,50 | 3,00 | 4,05 | 5,38 |
| 1905 . . . | 3,01 | 3,00 | 3,82 | 2,68 | 3,70 | 3,17 | 4,05 | 5,64 |
| 1906 . . . | 4,27 | 3,00 | 5,15 | 4,11 | 4,33 | 3,84 | 4,76 | 7,27 |
| 1907 . . . | 4,93 | 3,46 | 6,03 | 5,10 | 4,90 | 4,94 | 4,94 | 7,12 |
| 1908 . . . | 3,01 | 3,04 | 4,76 | 3,38 | 4,28 | 3,57 | 3,73 | 5,99 |
| 1909 . . . | 3,10 | 3,00 | 3,93 | 2,88 | 4,00 | 3,11 | 3,22 | 4,99 |
| 1910 . . . | 3,72 | 3,00 | 4,35 | 3,23 | 4,19 | 4,11 | 3,51 | 4,50 |
| 1911 . . . | 3,47 | 3,14 | 4,40 | 3,45 | 3,39 | 4,16 | 3,70 | 4,50 |
| 1912 . . . | 3,77 | 3,38 | 4,95 | 4,00 | 5,15 | 4,42 | 4,20 | 5,06 |
| 1913 . . . | 4,77 | 4,00 | 5,88 | 4,52 | 5,95 | 5,00 | 4,81 | 6,00 |

Среднія годовыя частнаго учета (въ %).

| Годы. | Лондонъ. | Парижъ. | Берлинъ. | Вѣна. | Амстердамъ. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1901 . . . . . | 3,20 | 2,48 | 3,06 | 3,65 | 3,00 |
| 1902 . . . . . | 2,99 | 2,43 | 2,19 | 2,72 | 2,47 |
| 1903 . . . . . | 3,40 | 2,78 | 3,01 | 3,01 | 3,19 |
| 1904 . . . . . | 2,70 | 2,19 | 3,14 | 3,14 | 2,77 |
| 1905 . . . . . | 2,66 | 2,10 | 2,85 | 3,32 | 2,39 |
| 1906 . . . . . | 4,05 | 2,72 | 4,04 | 4,12 | 3,74 |
| 1907 . . . . . | 4,53 | 3,40 | 5,12 | 4,68 | 4,84 |
| 1908 . . . . . | 2,31 | 2,25 | 3,52 | 3,86 | 2,99 |
| 1909 . . . . . | 2,31 | 1,79 | 2,87 | 3,33 | 2,04 |
| 1910 . . . . . | 3,18 | 2,44 | 3,54 | 3,76 | 3,59 |
| 1911 . . . . . | 2,94 | 2,61 | 3,54 | 4,07 | 3,19 |
| 1912 . . . . . | 3,64 | 3,16 | 4,22 | 4,79 | 3,88 |
| 1913 . . . . . | 4,39 | 3,84 | 4,98 | 5,72 | 4,27 |

Высшія и низшія нормы частнаго учета (въ %).

| | Лондонъ. | | Парижъ. | | Берлинъ. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | высш. | низш. | высш. | низш. | высш. | низш. |
| Январь . . . . . | $4\frac{3}{4}$ | $4\frac{7}{16}$ | 4— | 4— | $4\frac{7}{8}$ | $4\frac{3}{8}$ |
| Февраль . . . . . | $4\frac{15}{16}$ | $4\frac{11}{16}$ | 4— | $3\frac{7}{8}$ | $5\frac{9}{16}$ | $4\frac{7}{8}$ |
| Мартъ . . . . . | $4\frac{15}{16}$ | $4\frac{1}{2}$ | 4— | $3\frac{7}{8}$ | 6— | $5\frac{11}{16}$ |
| Апрѣль . . . . . | $4\frac{3}{8}$ | $3\frac{9}{16}$ | 4— | 4— | $5\frac{1}{4}$ | $4\frac{3}{8}$ |
| Май . . . . . | 4— | $3\frac{9}{16}$ | 4— | $3\frac{7}{8}$ | $5\frac{1}{2}$ | 5— |
| Іюнь . . . . . | $4\frac{1}{2}$ | $3\frac{13}{16}$ | $3\frac{3}{4}$ | $3\frac{3}{4}$ | $5\frac{13}{16}$ | $5\frac{1}{4}$ |

| | Лондонъ. | | Парижъ. | | Берлинъ. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | высш. | низш. | высш. | низш. | высш. | низш. |
| Іюль | 4 3/8 | 4— | 3 3/4 | 3 3/4 | 4 15/16 | 4 3/8 |
| Августъ | 4 1/16 | 3 5/8 | 3 3/4 | 3 3/4 | 5— | 4 5/8 |
| Сентябрь | 4 3/8 | 3 5/8 | 3 3/4 | 3 3/4 | 5 5/8 | 4 3/4 |
| Октябрь | 5— | 4 3/8 | 3 7/8 | 3 3/4 | 4 7/8 | 4 7/16 |
| Ноябрь | 5— | 4 13/16 | 3 7/8 | 3 1/2 | 4 7/8 | 4 1/8 |
| Декабрь | 4 7/8 | 4 3/4 | 3 7/8 | 3 1/2 | 4 11/16 | 4 1/16 |
| За 1913 г. | 5— | 3 1/2 | 4— | 3 1/2 | 6— | 4 1/16 |
| » 1912 » | 5 1/8 | 2 11/16 | 4— | 2 5/8 | 6— | 3— |
| » 1911 » | 4 3/16 | 1 13/16 | 3 1/2 | 2 1/8 | 5— | 2 1/4 |
| » 1910 » | 4 3/4 | 1 13/16 | 2 7/8 | 2— | 4 3/4 | 2 3/4 |
| » 1909 » | 4 13/16 | 1 1/4 | 2 7/8 | 1 1/8 | 4 5/8 | 1 3/4 |
| » 1908 » | 5 1/16 | 1 3/16 | 4— | 1 1/4 | 6— | 2 1/4 |
| » 1907 » | 7— | 3— | 4— | 2 7/8 | 7 3/8 | 4— |
| » 1906 » | 6— | 2 7/8 | 3 1/16 | 2 1/8 | 6— | 3 1/8 |
| » 1905 » | 4 1/8 | 1 3/4 | 3— | 1 1/8 | 5 3/8 | 1 3/4 |
| » 1904 » | 3 9/16 | 1 7/8 | 2 15/16 | 1 1/8 | 4 1/4 | 2 1/4 |
| » 1903 » | 4 1/4 | 2 3/16 | 3— | 2 5/32 | 3 7/8 | 1 7/8 |
| » 1902 » | 4— | 2 7/16 | 3— | 1 3/4 | 3 5/8 | 1 1/2 |
| » 1901 » | 4,50 | 2,13 | 3— | 1,50 | 4,13 | 2,13 |

Вслѣдствіе неблагопріятныхъ условій денежнаго рынка, міровая эмиссіонная дѣятельность носила, въ общемъ, неоживленный характеръ:

| | Эмиссія цѣнныхъ бумагъ. | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Англія (милл. фунт. ст.). | Франція (милл. фр.). | Германія (милл. мар.). | Міровыя (милл. фр.). |
| 1901 | 159,4 | 2.693 | — | 9.937 |
| 1902 | 153,8 | 1.717 | — | 21.976 |
| 1903 | 108,5 | 3.134 | 1.666 | 18.312 |
| 1904 | 123,0 | 3.326 | 1.995 | 14.431 |
| 1905 | 167,2 | 3.887 | 3.091 | 19.109 |
| 1906 | 120,2 | 5.077 | 2.741 | 25.559 |
| 1907 | 123,6 | 2.847 | 2.211 | 15.344 |
| 1908 | 192,2 | 3.481 | 3.415 | 21.203 |
| 1909 | 182,4 | 4.295 | 3.232 | 24.576 |
| 1910 | 267,4 | 5.611 | 2.672 | 26.469 |
| 1911 | 191,7 | 4.696 | 2.392 | 19.466 |
| 1912 | 210,8 | 5.042 | 2.426 | 20.189 |
| 1913 | 195,5 | 4.928 | 2.427 | 20.953 |

Въ отчетномъ году положеніе фондовыхъ биржъ было угнетеннымъ. Тревожныя политическія событія, чрезвычайно высокія % нормы, отсутствіе широкаго спроса со стороны публики, крайняя сдержанность банковыхъ учрежденій и проч., вліяли на ходъ биржевыхъ операцій весьма неблагопріятно. Въ общемъ, истекшій годъ, несмотря на благопріятную экономическую конъюнктуру, озна-

меновался рѣзкимъ пониженіемъ курсовъ значительной части бумагъ дивидендныхъ и капитальныхъ.

О направленіи лондонской биржи даетъ представленіе индексъ курсовой стоимости 387 руководящихъ бумагъ, даваемый журналомъ «The Bankers Magazine»:

| | Курсовая стоимость 387 бумагъ, въ милл. фун. ст., къ концу мѣсяца: | | |
|---|---|---|---|
| | 1911. | 1912. | 1913. |
| Январь . . . . | 3.679 | 3.603 | 3.539 |
| Февраль . . . | 3.691 | 3.604 | 3.491 |
| Мартъ . . . . | 3.689 | 3.600 | 3.463 |
| Апрѣль . . . . | 3.708 | 3.620 | 3.497 |
| Май . . . . . | 3.707 | 3.614 | 3.485 |
| Іюнь . . . . . | 3.699 | 3.589 | 3.397 |
| Іюль . . . . . | 3.685 | 3.555 | 3.386 |
| Августъ . . . . | 3.612 | 3.597 | 3.417 |
| Сентябрь . . . | 3.599 | 3.600 | 3.436 |
| Октябрь . . . | 3.573 | 3.535 | 3.379 |
| Ноябрь . . . . | 3.613 | 3.557 | 3.364 |
| Декабрь . . . . | 3.611 | 3.527 | 3.341 |

Такимъ образомъ, въ 1913 г. курсовая стоимость этихъ бумагъ понизилась съ 3.527 милл. фун. ст. до 3.341 милл. фунт. ст., или на 186 милл. фунт. ст., т. е. на 5,2%, тогда какъ въ 1912 г. это пониженіе составило 2%, а въ 1911 г. 0,6%.

Аналогичную картину рисуетъ индексъ, даваемый «Frankf. Ztg.» для берлинской биржи и охватывающій половину всѣхъ котирующихся на этой биржѣ бумагъ. Курсы къ концу каждаго мѣсяца, выраженные этимъ индексомъ, были таковы:

| | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|
| Январь . . . . | 104,29 | 102,83 | 100,76 |
| Февраль . . . | 104,39 | 102,14 | 100,25 |
| Мартъ . . . . | 104,23 | 101,74 | 99,72 |
| Апрѣль . . . . | 104,03 | 101,75 | 99,52 |
| Май . . . . . | 103,91 | 101,36 | 99,31 |
| Іюнь . . . . . | 103,92 | 100,91 | 98,01 |
| Іюль . . . . . | 103,89 | 101,22 | 98,33 |
| Августъ . . . . | 103,14 | 101,56 | 98,71 |
| Сентябрь . . . | 104,38 | 101,45 | 98,82 |
| Октябрь . . . | 102,09 | 99,54 | 98,33 |
| Ноябрь . . . . | 102,67 | 99,59 | 98,69 |
| Декабрь . . . . | 102,54 | 99,48 | 98,66 |

Отсюда ясно, что и для берлинской биржи истекшій годъ не былъ благопріятнымъ. Курсовая стоимость бумагъ, охватываемыхъ индексомъ «Frankf. Ztg.» составляла къ концу 1911 г. 58.537 милл. мар. (—1,75%), къ концу 1912 г.—56.522 милл. мар. (—8,04%) и къ концу 1913 г.—55.000 (—2,6%).

Столь же крупныя и ощутительныя потери испытала парижская биржа. По подсчетамъ «L'Economiste Européen» курсовое положеніе руководящихъ французскихъ бумагъ за отчетный годъ измѣнилось такимъ образомъ (милл. фр.):

| Названіе. | Количество бумагъ. | Курсовая цѣнность въ концѣ года: 1911. | 1912. | 1913. | Болѣе (+) или менѣе (—). |
|---|---|---|---|---|---|
| Франц. рента . . . . | 13 | 24.268 | 23.429 | 22.376 | —1.053 |
| Облигац. гор. Парижа | 10 | 1.877 | 1.759 | 1.699 | — 60 |
| Облигац. о-ва позем. кредита . . . . . | 12 | 4.681 | 4.422 | 4.253 | — 169 |
| Облигаціи различн. ипотечн. о-въ . . | 5 | 743 | 727 | 126 | ? |
| Акціи кредитн. о-въ . | 13 | 3.534 | 3.605 | 3.957 | + 522 |
| Акціи жел.-дор. о-въ. | 11 | 3.309 | 3.362 | 3.430 | + 68 |
| Облигац. жел. - дор. о-въ . . . . . | 43 | 15.604 | 15.383 | 15.514 | + 131 |
| Акціи промышленн. предпріятій . . . | 34 | 2.862 | 2.774 | 2.472 | — 302 |
| Облигаціи промышл. предпріятій . . . | 22 | 689 | 622 | 698 | + 76 |
| | 163 | 59.927 | 56.121 | 54.434 | —1.687 |

Общее курсовое пониженіе, судя по этимъ даннымъ, составляетъ для 1913 г. 1.687 милл. фр.

Въ 1913 г. положеніе рынка твердопроцентныхъ бумагъ, главнымъ образомъ государственныхъ займовъ, подверглось дальнѣйшему ухудшенію:

| | 2½% англ. консоли. | 3% французск. рента. | 3% герм. имперск. заемъ. | 4% русск. рента. |
|---|---|---|---|---|
| Средніе курсы по мѣсяцамъ 1913 г.: | | | | |
| январь . . . . | 75,03 | 89,20 | 78,10 | 93,83 |
| февраль . . . . | 74,33 | 88,95 | 77,49 | 93,88 |
| мартъ . . . . | 73,79 | 88,53 | 75,79 | 93,86 |
| апрѣль . . . . | 74,58 | 86,27 | 76,71 | 93,68 |
| май . . . . . | 74,96 | 85,38 | 76,10 | 93,47 |
| іюнь . . . . . | 73,23 | 84,59 | 74,76 | 93,02 |
| іюль . . . . . | 72,71 | 84,41 | 74,07 | 92,94 |
| августъ . . . . | 73,76 | 88,46 | 74,29 | 92,94 |
| сентябрь . . . . | 73,62 | 89,31 | 75,27 | 92,82 |
| октябрь . . . . | 72,78 | 87,57 | 76,03 | 92,81 |
| ноябрь . . . . | 72,76 | 86,75 | 76,08 | 92,87 |
| декабрь . . . . | 71,76 | 85,54 | 76,15 | 92,88 |
| Средній курсъ: | | | | |
| за 1913 г. . . . . | 73,61 | 87,08 | 75,90 | 93,25 |
| » 1912 » . . . . | 76,13 | 92,46 | 80,11 | 92,64 |
| » 1911 » . . . . | 79,32 | 95,61 | 83,65 | 93,75 |
| » 1910 » . . . . | 81,07 | 97,98 | 84,41 | 92,64 |
| » 1909 » . . . . | 83,81 | 97,77 | 85,84 | 84,67 |
| » 1908 » . . . . | 86,04 | 96,24 | 83,24 | 76,72 |

Высшіе и низшіе курсы главнѣйшихъ европейскихъ государственныхъ займовъ, а также отмѣтки этихъ бумагъ въ концѣ года были таковы:

| | Высш. и низш. курсы въ 1913 г. | | Курсъ конца года. | |
|---|---|---|---|---|
| | Высш. | Низш. | 1912. | 1913. |
| $2^1/_2{}^0/_0$ англ. консоли . . . . . | $75^3/_4$ | 71 | $75^1/_4$ | $71^{11}/_{16}$ |
| $3^0/_0$ герм. имп. заемъ . . . . . | 78,66 | $72^5/_8$ | 77,6 | 76 |
| $3^0/_0$ франц. рента . . . . . | 89,0 | 83,0 | $89^1/_2$ | $85^1/_2$ |
| $3^1/_2{}^0/_0$ итальянск. рента . . . . . | 98,0 | $92^1/_4$ | 98,0 | 97,0 |
| $4^0/_0$ австрійск. . . . . | 88,75 | 82,95 | 87,85 | 86,25 |
| $4^0/_0$ турецк. унифиц. . . . . | $88^3/_4$ | $81^5/_8$ | $85^1/_2$ | 86 |
| $4^0/_0$ сербскій заемъ . . . . . | $83^1/_2$ | 79,0 | $77^1/_2$ | $80^1/_2$ |
| $5^0/_0$ греческій заемъ . . . . . | $62^1/_4$ | 56,0 | 62,0 | 59 |
| $4^0/_0$ японскій заемъ . . . . . | $82^1/_2$ | $77^1/_4$ | 82,0 | 73 |

Для русскаго денежнаго рынка 1913 г. ознаменовался довольно замѣтнымъ ухудшеніемъ конъюнктуры. Господствовавшія въ продолженіе 1909—1912 гг. либеральная учетная политика и изобиліе свободныхъ рессурсовъ смѣнились въ отчетномъ году установленіемъ весьма суроваго дисконтнаго режима и ощутительнымъ стѣсненіемъ и недостаткомъ въ наличныхъ средствахъ. Главная причина происшедшихъ перемѣнъ въ положеніи рынка—сильно возросшія требованія народнаго хозяйства на капиталы и деньги; болѣе второстепенныя—необычайное напряженіе заграничныхъ рынковъ, пассивность торговаго баланса и относительно скромный приростъ новыхъ средствъ. Подъ вліяніемъ этихъ причинъ рынокъ вынужденъ былъ преимущественно опираться на золотые запасы Государственнаго банка, который свободно предоставлялъ кредиты банковымъ учрежденіямъ и принималъ дѣятельное участіе въ непосредственномъ кредитованіи осенней хлѣбной кампаніи. Лидерство Государственнаго банка, имѣвшаго въ своихъ кладовыхъ колоссальные запасы золота, и искусная девизная политика, успѣшно боровшаяся съ вздорожаніемъ иностранной валюты, такимъ образомъ создавали рынку необходимую поддержку.

Въ началѣ отчетнаго года на рынкѣ господствовало сдержанное настроеніе, какъ результатъ напряженнаго состоянія заграничныхъ рынковъ. Частный учетъ для первокласснаго вексельнаго матеріала стоялъ на одномъ уровнѣ съ оффиціальной нормой, т. е. на 6%. Весной, по обыкновенію, съ деньгами чувствовалось свободнѣе, благодаря чему частный учетъ опустился до $5^3/_4{}^0/_0$. Однако, несмотря на значительное сокращеніе экспортной торговли, требованія на деньги для нуждъ эмиссіи и текущаго дѣлового оборота были весьма велики, что, при уменьшеніи кассовыхъ средствъ, дороговизны денегъ заграницей и пессимистической оцѣнки внѣшняго политическаго положенія, удерживало частный учетъ возлѣ оффиціальной нормы. Вторая балканская война, отвлеченіе денегъ на нижегородскую ярмарку и усилившіяся несостоятельности вызвали вздорожаніе учетнаго %, который поднялся въ іюнѣ до $6^1/_4\%$. Наступленіе осенняго сезона ознаменовалось довольно ощутительнымъ стѣсненіемъ нашего рынка. Въ сентябрѣ частный учетъ для первокласснаго матеріала повысился уже до $6^3/_4$—7%, а ставки по онкольнымъ счетамъ до 7½—$7^3/_4{}^0/_0$, въ нѣкоторыхъ случаяхъ даже до 8%.

Осенью спросъ на деньги изъ провинціи, поспепенно наростая, принялъ весьма крупные размѣры. Финансированіе урожая, весьма значительнаго по своимъ объемамъ, совершалось въ условіяхъ промышленнаго подъема, при затруднительности пользованія краткосрочными иностранными кредитами, необычайно высокихъ % нормахъ заграницей и пассивномъ торговомъ балансѣ. Поэтому сколько-нибудь полное удовлетвореніе спроса на деньги должно было повліять на положеніе рынка въ смыслѣ повышенія учетно-ссудныхъ нормъ, рѣзкаго сжатія эмиссіонной дѣятельности и сокращенія биржевыхъ оборотовъ. Обнаружившійся на рынкѣ недостатокъ средствъ былъ выполненъ Государственнымъ банкомъ, который и содѣйствовалъ успѣшной реализаціи урожая какъ непосредственно, такъ и путемъ снабженія необходимыми рессурсами частныхъ кредитныхъ учрежденій, желѣзныхъ дорогъ, земскихъ учрежденій мелкаго кредита и проч.

Въ октябрѣ положеніе не измѣнилось, и частный дисконтъ оставался на уровнѣ 7%. Въ ноябрѣ, въ связи съ наступившей распутицей и улучшеніемъ положенія заграницей, стали замѣчаться нѣкоторые признаки облегченія рынка, хотя учетная ставка держалась на 7%. Медленный ходъ экспортной торговли и неподвижность крупныхъ затратъ на спекулятивно-синдикатскія операціи препятствовали рынку войти въ нормальное русло, несмотря на наступившее облегченіе заграницей, сокращеніе сезонныхъ требованій и усилившееся предложеніе иностранныхъ кредитовъ. Существенное улучшеніе рынка наступило въ декабрѣ, когда спросъ изъ провинціи сократился, кассовыя диспозиціи банковъ улучшились, задолженность Государственному банку сократилась, съ деньгами стало болѣе свободно, и частный учетъ понизился до 6%. Конецъ года прошелъ спокойно и при устойчивой тенденціи.

Въ 1913 г. Государственный банкъ не измѣнялъ своего 6% дисконта, установленнаго 3 декабря 1912 г. Такимъ образомъ его средняя годовая учетная ставка составила 6%,—она почти равна нормѣ 1908 г. (5,99%) и выше нормы 1912 г. на 0,94%. Повышеніе средняго годового учетнаго % Государственнаго банка стоитъ въ непосредственной связи съ рѣзкимъ повышеніемъ этого % у другихъ центральныхъ эмиссіонныхъ банковъ Европы, а также съ неблагопріятнымъ направленіемъ вексельныхъ курсовъ и крупными требованіями на деньги. Золотые запасы Государственнаго банка, его билетное обращеніе и эмиссіонное право выражались въ такихъ цифрахъ (милл. р.):

| | На 1 января | |
|---|---|---|
| | 1913. | 1914. |
| Золото . . . . . | 1.550 | 1.688 |
| Кредитные билеты въ обращеніи . . . . . | 1.494 | 1.665 |
| Эмиссіонное право . . . . . | 356 | 323 |

Дѣятельность русскихъ фондовыхъ биржъ, какъ и биржъ заграничныхъ, отражала на себѣ рядъ неблагопріятныхъ факторовъ, о которыхъ уже говорилось выше. Здѣсь можно лишь указать, что дурно сложившаяся биржевая конъюнктура особенно тягостно проявилась въ Россіи, гдѣ еще недавно велась спекулятивная повышательная кампанія en grand. Двѣ балканскихъ войны, чрезмѣрно высокія % ставки по онколямъ, рѣзкое суженіе биржевыхъ кредитовъ, отсутствіе провинціальнаго спроса и поддержки со стороны крупныхъ банковыхъ учрежденій, слабыя заграничныя отмѣтки и спекулятивные маневры понижателей лишали биржу тѣхъ элементарныхъ условій, которыя необходимы для

спокойной работы. Взвинченныя въ предыдущій періодъ многія игровыя бумаги оказались въ моментъ измѣненія положенія денежнаго рынка сильно перекапитализированными. Онѣ пошли рѣзко внизъ, какъ только обстоятельства биржевой дѣятельности стали менѣе благопріятными. Паденіе ихъ ни у кого не встрѣчало поддержки: банки не имѣли для этого необходимыхъ средствъ, провинція и публика еще раньше устранились отъ закупокъ товара, безденежная кулисса, лишенная къ тому же кредита, уже вовсе ничего не могла сдѣлать, а иностранныя биржи, бороться съ которыми наши биржи не въ состояніи, приносили лишь пониженныя отмѣтки, причемъ въ этомъ отношеніи особенно усердствовала парижская биржа.

Паденіе курса игровыхъ бумагъ, при создавшихся условіяхъ, естественно, неблагопріятно отражалось на курсѣ болѣе солидныхъ цѣнностей. Въ результатѣ, несмотря на общее благопріятное положеніе экономической конъюнктуры, почти вся котировка дивидендныхъ бумагъ шла внизъ рѣзкими уступами съ тѣмъ, однако, чтобы при первомъ случаѣ сильно подняться вверхъ. Въ конечномъ итогѣ лишь получалось общее разстройство курсовъ съ тенденціей къ возможному повышенію.

Оцѣнивая результаты курсовыхъ измѣненій за истекшій годъ, слѣдуетъ указать, что, несмотря на общее угнетеніе дивиденднаго рынка, среднія годовыя отмѣтки не даютъ однообразной картины курсовой деморализаціи всѣхъ дивидендныхъ бумагъ: нѣкоторыя изъ нихъ понесли довольно ощутительныя потери, нѣкоторыя, напротивъ, получили болѣе или менѣе значительное приращеніе.

Изъ отдѣльныхъ группъ бумагъ замѣтное повышеніе курсовъ испытали желѣзнодорожныя акціи, для которыхъ, если не считать акціи кіево-воронежской ж. д., истекшій годъ принесъ, въ общемъ, плодотворные результаты:

| | Средніе курсы: | | Болѣе (+) или менѣе (—). |
|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | |
| Владикавказская . . . | 2.633,79 | 2.788,52 | + 154,73 |
| Виндаво-рыбинская . . | 206,01 | 344,14 | + 138,12 |
| Сѣверо-донецкая . . . | 254,93 | 525,45 | + 70,52 |
| Юго-восточныя . . . . | 268,20 | 278,80 | + 10,06 |
| Московско-казанская . | 537,55 | 548,30 | + 10,75 |
| Кіево-воронежская . . | 844,07 | 783,74 | — 60,33 |

Менѣе благопріятные результаты сложились для акцій коммерческихъ банковъ, подвергавшихся понижательнымъ вліяніямъ, главнымъ образомъ, со стороны иностранныхъ биржъ:

| | Средніе курсы: | | Болѣе (+) или менѣе (—). |
|---|---|---|---|
| | 1912. | 1913. | |
| Азовско-донской . . . . | 594,07 | 601,79 | + 7,72 |
| Соединенный . . . . . | 288,09 | 284,18 | — 3,91 |
| Русск. для вн. торговли . | 394,69 | 385,03 | — 9,66 |
| Петроградск. частн. комм. | 275,44 | 262,25 | — 13,19 |
| Петроградск. международн. | 527,30 | 506,09 | — 21,21 |
| Сибирскій . . . . . | 618,57 | 575,83 | — 41,74 |

Устойчиво держались акціи земельныхъ банковъ, пониженіе которыхъ обусловливалось, преимущественно, измѣненіемъ капитализаціи, вслѣдствіе вздорожанія денегъ:

| | Средніе курсы: 1912. | 1913. | Болѣе (+) или менѣе (—). |
|---|---|---|---|
| Харьковскій . . . . . | 444,68 | 433,36 | — 1,32 |
| Бессарабско-Таврическій . | 658,75 | 657,19 | — 1,56 |
| Виленскій . . . . . | 602,38 | 598,10 | — 4,28 |
| Московскій . . . . . | 804,79 | 793,74 | — 11,05 |

Группа металлургическихъ цѣнностей въ отношеніи среднихъ курсовъ характеризуется неровностью. Эти бумаги, какъ равно нефтяныя и золотопромышленныя, были представлены на биржѣ, главнымъ образомъ, спекулятивными элементами. Здѣсь борьба повышателей съ понижателями ощущалась особенно сильно.

| | Средніе курсы: 1912. | 1913. | Болѣе (+) или менѣе (—). |
|---|---|---|---|
| Никополь-маріупольскія . | 269,09 | 288,40 | + 19,31 |
| Таганрогскія . . . . . | 251,66 | 257,73 | + 6,07 |
| Сулинскія . . . . . | 172,16 | 177,69 | + 5,53 |
| Мальцевскія . . . . . | 365,03 | 370,25 | + 5,22 |
| Брянскія . . . . . | 190,92 | 185,62 | — 5,30 |
| Сормово . . . . . | 148,45 | 133,64 | — 14,21 |
| Путиловскія . . . . . | 169,44 | 148,53 | — 20,91 |
| Гартманъ . . . . . | 289,51 | 252,95 | — 36,56 |
| Коломенскія . . . . . | 244,96 | 165,61 | — 59,35 |

Нефтяныя цѣнности, несмотря на весьма рѣзкія колебанія курсовъ, въ конечномъ итогѣ получили замѣтное повышеніе. Золотопромышленныя, напротивъ, понизились весьма значительно:

| | Средніе курсы: 1912. | 1913. | Болѣе (+) или менѣе (—). |
|---|---|---|---|
| Бакинскія . . . . . | 668,80 | 695,56 | + 26,76 |
| Россійск. золотопром. . . | 187,77 | 106,68 | — 81,09 |

Въ области капитальнаго рынка курсовыя измѣненія были незначительны. Бумаги частныхъ ипотечныхъ учрежденій, являющіяся наиболѣе чувствительными ко всякимъ перемѣнамъ капитальнаго рынка, въ отчетномъ году держались весьма устойчиво, и лишь закладные листы Бессар.-Таврич. земельнаго банка въ данномъ отношеніи представляютъ нѣкоторое исключеніе:

| | Средніе курсы: 1912. | 1913. | Болѣе (+) или менѣе (—). |
|---|---|---|---|
| 4½% з. л. Виленскаго з. б. . | 86,67 | 85,98 | — 0,69 |
| 4½% з. л. Тульскаго з. б. . . | 88,01 | 87,29 | — 0,72 |
| 4½% з. л. Московскаго з. б. . | 88,59 | 87,62 | — 0,97 |
| 4½% з. л. Бессар.-Таврич. з. б. | 85,71 | 83,04 | — 2,67 |
| 5% обл. Московскаго кр. о-ва. | 99,87 | 100,33 | + 0,46 |
| 4½% обл. Московск. кр. о-ва . | 91,44 | 90,72 | — 0,72 |
| 4½% обл. Петроградск. кр. о-ва. | 88,98 | 88,02 | — 0,96 |

Государственные ипотечные займы потеряли за годъ сравнительно немного:

| | Средніе курсы: 1912. | 1913. | Болѣе (+) или менѣе (—). |
|---|---|---|---|
| Закладные листы Дворянскаго банка: | | | |
| 3½% | 86,26 | 83,41 | — 2,82 |
| 4½% | 92,76 | 90,78 | — 1,98 |
| 4% | 90,24 | 89,12 | — 1,12 |
| 5% | 100,27 | 100,12 | — 0,15 |
| Свидѣтельства Крестьянскаго банка: | | | |
| 4½% | 93,60 | 90,75 | — 3,46 |
| 4% | 91,20 | 90,14 | — 1,06 |
| 5% | 100,01 | 100,11 | + 0,10 |

Разстройство биржевой конъюнктуры не оказало существеннаго вліянія на выигрышные займы, курсы которыхъ даже нѣсколько повысились:

| | Средніе курсы: 1912. | 1913. | Болѣе (+) или менѣе (—). |
|---|---|---|---|
| I выигрышн. заемъ | 466,32 | 476,15 | + 9,83 |
| II » » | 359,48 | 365,60 | + 6,12 |
| III » » | 319,06 | 323,36 | + 4,30 |

Изъ государственныхъ займовъ нѣкоторое пониженіе испытали займы, стоящіе выше al pari:

| | Средніе курсы: 1912. | 1913. | Болѣе (+) или менѣе (—). |
|---|---|---|---|
| 4% госуд. рента | 92,35 | 93,25 | + 0,90 |
| 5% внутр. заемъ 1905 г. | 104,86 | 104,44 | — 0,42 |
| 4½% заемъ 1909 г. | 100,12 | 99,04 | — 1,08 |
| 5% заемъ 1906 г. | 104,13 | 102,89 | — 1,24 |

Въ отчетномъ году русская 4% рента колебалась въ предѣлахъ $92^3/_4$—$93^7/_8$ и въ конечномъ итогѣ получила приращеніе въ размѣрѣ 0,90%. Въ данномъ отношеніи представляется интереснымъ сравнить результаты курсовыхъ измѣненій нашей 4% государственной ренты съ другими первоклассными государственными займами:

| | Средніе курсы: 1912. | 1913. | Болѣе (+) или менѣе (—). |
|---|---|---|---|
| 2½% англійскіе консоли | 76,13 | 73,61 | — 2,52 |
| 3% французская рента | 92,46 | 87,08 | — 5,32 |
| 3% германск. имперск. заемъ | 80,11 | 75,90 | — 4,21 |
| 4% русск. госуд. рента | 92,35 | 93,25 | + 0,90 |

Въ противоположность займамъ иностранныхъ государствъ русская 4% государственная рента держалась весьма устойчиво, и, въ общемъ, 1913 г. для нея можетъ быть признанъ поэтому благопріятнымъ.

Въ заключеніе приводимъ таблицу курсовъ руководящихъ бумагъ петроградской биржи:

| | Высшіе и низшіе курсы въ 1913 г. | | Курсъ 30 декабря. | |
|---|---|---|---|---|
| | Высш. | Низш. | 1912. | 1913. |
| **Государственные займы:** | | | | |
| 4% государственная рента | 93 7/8 | 92 3/4 | 93 7/8 | 92 7/8 |
| 5% внутр. заемъ 1905 г. | 105 | 103 1/4 | 104 7/8 | 103 ½ |
| 5% заемъ 1906 г. | 103 5/8 | 102 1/4 | 103 | 102 3/4 |
| 4½% заемъ 1909 г. | 99 7/8 | 97 7/8 | 99 3/8 | 99 1/8 |
| 4% закл. листы Дворянск. б. | 90 | 88 1/4 | 90 | 88 3/8 |
| 4½% » » » » | 91 3/4 | 90 3/8 | 91 ½ | 90 5/8 |
| 4% свид. Крестьянскаго б. | 91 1/8 | 88 3/4 | 91 | 89 3/8 |
| 4½% » » » | 91 7/8 | 90 3/8 | 91 5/8 | 90 5/8 |
| 3½% закл. листы Двор. б. | 88 3/4 | 82 3/8 | 84 ½ | 82 5/8 |
| I выигрышн. заемъ | 546 | 445 | 488 | 520 |
| II » » | 405 ½ | 335 | 355 | 404 |
| III » » | 342 ½ | 306 | 313 | 337 |
| **Ипотечныя бумаги.** | | | | |
| Облигаціи гор. кредитн. о-въ: | | | | |
| 4½% Петроградск. | 89 1/4 | 86 ½ | 87 3/8 | 86 3/4 |
| 5% Московск. | 101 ½ | 98 ½ | 99 3/4 | 99 3/4 |
| 4½% Московск. | 92 ½ | 88 ½ | 90 ½ | 89 |
| Закладные листы зем. б.: | | | | |
| 4½% Бессарабск. | 84 7/8 | 81 | 84 ½ | 82 1/4 |
| 4½% Виленск. | 88 1/4 | 83 3/4 | 86 3/4 | 85 |
| 4½% Тульск. | 88 3/4 | 84 ½ | 87 3/4 | 84 3/4 |
| 4½% Московск. | 89 3/8 | 84 3/8 | 89 1/8 | 85 ½ |
| **Акціи.** | | | | |
| Страховыхъ о-въ: | | | | |
| Перваго страхового о-ва | 1.520 | 1.390 | 1.502 | 1.450 |
| «Россія» | 665 | 620 | 620 | 660 |
| «Саламандра» | 600 | 479 | 485 | 525 |
| Желѣзныхъ дорогъ: | | | | |
| Московско-казанской | 607 | 483 | 490 | 543 |
| Кіево-воронежской | 875 | 700 | 842 | 862 |
| Рыбинской | 414 ½ | 238 | 240 | 396 |
| Владикавказской | 3.030 | 2.430 | 2.430 | 2.800 |
| Юго-восточной | 311 | 245 | 249 ½ | 295 |
| Сѣверо-донецкой | 380 | 277 | 290 | 313 |
| Коммерческихъ банковъ: | | | | |
| Азовско-Донского | 639 | 574 | 592 | 600 |
| Волжско-Камскаго | 992 | 855 | 945 | 870 |
| Русскаго для вн. торговли | 411 | 368 | 394 | 395 |
| Сибирскаго | 625 | 552 ½ | 583 | 580 |
| Петроградскаго международн. | 534 | 486 | 575 | 503 |
| Русско-азіатскаго | 315 | 269 | 284 | 275 |

| | Высшіе и низшіе курсы въ 1913 г. | | Курсъ 30 декабря. | |
|---|---|---|---|---|
| | Высш. | Низш. | 1912. | 1913. |
| Земельныхъ банковъ: | | | | |
| Бессарабскаго | 684 | 634 | 665 | 668 |
| Виленскаго | 617 | 577 | 615 | 607 |
| Московскаго | 840 | 780 | 830 | 800 |
| Тульскаго | 470 | 440 | 455 | 447 |
| Нефтяныя: | | | | |
| Бакинскія | 790 | 625 | 682 | 673 |
| Манташевскія | 785 | 540 | 544 | — |
| паи Нобель | 21.900 | 15.750 | 16.050 | 18.600 |
| Ліанозовъ | 334 | 213½ | 286 | 214 |
| Металлург. и механическ.: | | | | |
| Брянскія | 219 | 170½ | 179 | 177 |
| Гартманъ | 288½ | 210 | 256 | 206 |
| Донецко-Юрьевскія | 328 | 255 | 294 | 259 |
| Коломенскія | 192 | 138½ | 183 | 140 |
| Лесснеръ | 355 | 263 | 321 | 263 |
| Мальцевскія | 470 | 255 | 434 | 286 |
| Никополь-Маріупольскія | 331 | 249,60 | 267 | 268 |
| Сормово | 153 | 114 | 128 | 136 |
| Путиловскія | 167½ | 121 | 160 | 122 |
| Тульскія | 450 | 340 | 370 | 349 |
| Золотопромышленныя: | | | | |
| Россійскія | 162 | 42 | 150 | 68 |
| Ленскія | 755 | 360 | 680 | 424 |
| Чеки. | | | | |
| На Лондонъ | 95,52½ | 94½ | 94,77½ | 95,15 |
| » Парижъ | 37,77 | 37,39 | 37,61 | 37,65½ |
| » Берлинъ | 46,61 | 46,27 | 46,26½ | 46,37½ |

*В. М—вз.*

# Акціонерные коммерческіе банки.

Общія условія дѣятельности русскихъ акціонерныхъ коммерческихъ банковъ отчасти обрисованы въ обзорѣ, посвященномъ денежному рынку.

Сводный балансъ акціонерныхъ банковъ коммерческаго кредита на 1 января 1914 года охватываетъ 50 банковъ, изъ коихъ три выдѣлены въ отдѣльную категорію, какъ банки, дѣйствующіе на особыхъ основаніяхъ (либавскій биржевой, рижскій биржевой и рижскій городской учетный). Въ сводномъ балансѣ на 1 января 1913 года, въ особую категорію былъ выдѣленъ еще юрьевскій банкъ, который въ балансѣ на 1 января 1914 года включенъ въ общій составъ коммерческихъ банковъ.

Въ 1913 году число акціонерныхъ банковъ, входящихъ въ общій балансовый подсчетъ, увеличилось всего только на два банка, чѣмъ 1913 годъ рѣзко отличается отъ предшествующаго года, когда сразу въ балансъ было введено 12 новыхъ банковъ.

Въ Петроградѣ и Москвѣ число банковъ не измѣнялось; въ провинціи прекратилъ самостоятельное существованіе бѣлостокскій коммерческій банкъ, поглощенный русско-французскимъ банкомъ. Вновь было открыто три банка: тифлисскій купеческій, западный въ Варшавѣ (преобразованъ изъ банкирской фирмы Вавельбергъ) и Юрьевскій банкъ (преобразованъ изъ банка, дѣйствовавшаго на особыхъ основаніяхъ). Въ 1913 г. впервые были опубликованы отчеты основанныхъ въ 1912 г. двухъ банковъ: литовскаго и сѣверо-кавказскаго въ Армавирѣ.

Оставляя въ сторонѣ три банка, дѣйствующіе на особыхъ основаніяхъ, мы можемъ, такимъ образомъ опредѣлить число банковъ на 1 января:

| Годы. | |
|---|---|
| 1909 . . . . . | 34 |
| 1912 . . . . . | 34 |
| 1913 . . . . . | 45 |
| 1914 . . . . . | 47 |

Изъ 47 коммерческихъ банковъ приходилось на долю петроградскихъ банковъ 13 (въ 1913 г. 13), московскихъ 8 (8) и провинціальныхъ 26 (24). Банки, дѣйствующіе на особыхъ основаніяхъ, всѣ относятся къ категоріи провинціальныхъ.

Число банковъ и ихъ отдѣленій за послѣдніе годы возрастало слѣдующимъ образомъ:

| | Число банковъ. | Число отдѣленій. |
|---|---|---|
| Къ 1 января: | | |
| 1900 г. . . . . | 39 | 242 |
| 1905 » . . . . . | 35 | 295 |
| 1910 » . . . . . | 31 | 492 |
| 1911 » . . . . . | 33 | 643 |
| 1912 » . . . . . | 34 | 691 |
| 1913 » . . . . . | 45 | 732 |
| 1914 » . . . . . | 47 | 743 |

Приростъ собственныхъ капиталовъ банковъ опредѣляется слѣдующими цифрами (въ милл. руб.):

| Годы. | На 1 января. | Противъ 1910 г. | Противъ предшеств. года. |
|---|---|---|---|
| 1910 . . . . . | 371 | — | — |
| 1911 . . . . . | 452 | 81 | 81 |
| 1912 . . . . . | 560 | 189 | 108 |
| 1913 . . . . . | 747 | 376 | 187 |
| 1914 . . . . . | 839 | 468 | 92 |

Такимъ образомъ, приростъ капиталовъ въ 1913 году былъ значительно слабѣе, нежели въ два предшествующіе года, что, конечно, прежде всего объясняется незначительнымъ увеличеніемъ числа банковъ, внесенныхъ въ сводный балансъ.

Собственные капиталы банковъ распредѣляются слѣдующимъ образомъ, по отдѣльнымъ группамъ банковъ (въ милл. руб.):

| Банки. | На 1 января. | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1913 г. | Въ %. | 1914 г. | Въ %. |
| Петроградскіе . . . . . | 502 | 66,5 | 547 | 65,2 |
| Московскіе . . . . . | 133 | 17,9 | 152 | 18,1 |
| Провинціальные . . . . | 112 | 15,6 | 140 | 23,3 |

Табличка показываетъ, что въ 1913 году собственные капиталы увеличились у московскихъ и провинціальныхъ банковъ настолько, что это увеличеніе сократило относительное значеніе группы петроградскихъ банковъ, хотя и петроградскіе банки въ 1913 г. увеличили свои капиталы. Приростъ капиталовъ — абсолютный и относительный — выразился въ слѣдующихъ цифрахъ по всѣ группамъ (въ милл. руб.):

| Банки. | Противъ 1912 г. | |
|---|---|---|
| Петроградскіе . . . . . | 45,3 | 9,8% |
| Московскіе . . . . . | 19,0 | 14,1% |
| Провинціальные . . . . . | 27,6 | 20,2% |
| Всѣ . . . . . | 91,9 | 12,2% |

Собственные капиталы коммерческихъ банковъ распредѣлялись на слѣдующія категоріи (въ милл. руб.):

| | | |
|---|---|---|
| основные . . . . . | 584,9 | 69,9% |
| запасные . . . . . | 189,4 | 22,6% |
| прочіе . . . . . | 65,6 | 7,5% |

Въ среднемъ на 1 банкъ приходилось собственныхъ капиталовъ:

| | |
|---|---|
| въ Петроградѣ . . . . . | 42 милл. руб. |
| » Москвѣ . . . . . | 19 » » |
| » провинціи . . . . . | 5 » » |
| по Россіи . . . . . | 17,7 милл. руб. |

Московскіе и петроградскіе банки, въ среднемъ, всѣ превосходятъ среднюю норму собственныхъ капиталовъ на одинъ банкъ. Петроградскіе банки, въ среднемъ, всѣ почти относятся къ категоріи крупныхъ банковъ. Удобнѣе всего распредѣлить отдѣльные банки, включая три особыхъ банка, по слѣдующимъ разрядамъ:

| Основные капиталы (въ милл. руб.) | Банки [1]). |
|---|---|
| 50—40 . . . . . | 5 |
| 40—30 . . . . . | 2 |
| 30—20 . . . . . | 4 |
| 20—10 . . . . . | 11 |
| 10— 5 . . . . . | 7 |
| 5— 1 . . . . . | 15 |
| 1— 0,5 . . . . . | 6 |
| | 50 |

Въ первую группу входятъ только петроградскіе банки, во вторую петроградскій и московскій, въ третью — два петроградскихъ, одинъ московскій и одинъ варшавскій. Такимъ образомъ, въ Россіи численно преобладаютъ средніе и мелкіе банки. Если взять нѣкоторые отдѣльные банки, то размѣръ ихъ основныхъ капиталовъ и приростъ капиталовъ выразятся въ слѣдующихъ цифрахъ:

| Банки. | Основные капиталы (въ милл. руб.): | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. | 1914 г. |
| Азовско-донской . . . . . | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Волжско-камскій . . . . . | 15 | 18 | 18 | 18 |
| Русскій для вн. торг. . . . . | 40 | 50 | 50 | 50 |
| Русскій торг.-пром. . . . . | 25 | 25 | 35 | 35 |
| Русско-азіатскій . . . . . | 39,5 | 39,5 | 49,8 | 49,8 |
| Международный . . . . . | 36 | 48 | 48 | 48 |
| Учетно-ссудный . . . . . | 15 | 15 | 20 | 20 |
| Сибирскій . . . . . | 12,5 | 12,5 | 20 | 20 |
| Частный коммерческій . . . . . | 12 | 20 | 30 | 40 |
| Московско-купеческій . . . . . | 10 | 10 | 15 | 15 |
| Соединенный . . . . . | 15 | 22,5 | 30 | 30 |

[1]) Либавскій биржевой банкъ имѣетъ основной капиталъ въ 250 т. р.

За указанные годы, наиболѣе энергично увеличивали свои основные капиталы два банка: азовско-донской и петроградскій частный коммерческій. Въ 1913 г., немногіе банки увеличили свои основные капиталы.

Кромѣ двухъ банковъ, указанныхъ въ табличкѣ, акціонерные капиталы были увеличены еще у слѣдующихъ банковъ: русско-англійскаго—на 5 милл. руб., русско-французскаго—на 5 милл. руб., московскаго торговаго—на 2½ милл. руб., московскаго частнаго—7½ милл. руб., московскаго—на 5 милл. руб. и у провинціальныхъ банковъ—на 3,3 милл. руб. Выросли также и другіе виды капиталовъ.

Вообще, балансовыя данныя на 1 января 1914 года показываютъ болѣе слабый темпъ дѣятельности коммерческихъ банковъ въ 1913 году, нежели въ предшествующіе годы. Балансы коммерческихъ банковъ на 1 января 1914 года, по сравненію съ балансами двухъ предшествующихъ лѣтъ, даютъ слѣдующую картину (въ милл. руб.):

| Банки. | 1 января. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | Приростъ въ %. | 1914 г. | Приростъ въ %. |
| Петроградскіе . . . . . | 3.314 | 3.982 | 20,8% | 4.432 | 11,2% |
| Московскіе . . . . . | 596 | 878 | 47% | 1.050 | 19,5% |
| Провинціальные . . . . | 565 | 637 | 13% | 749 | 16,7% |
| Всѣ . . . | 4.476 | 5.498 | 22% | 6.233 | 13,2% |

Ослабленіе дѣятельности коммерческихъ банковъ, нашедшее яркое выраженіе въ общихъ балансовыхъ итогахъ, отразилось какъ на пассивѣ, такъ и на активѣ коммерческихъ банковъ. Вотъ данныя, рисующія абсолютный и относительный приростъ основныхъ капиталовъ и вкладовъ въ коммерческихъ банкахъ (въ милл. руб.):

| | На 1 января. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | Процентъ прироста. | 1914 г. | Процентъ прироста. |
| Капиталовъ . . . . . | 560 | 740 | 32 | 836 | 12,2 |
| Вкладовъ . . . . . | 1.817 | 2.293 | 26 | 2.538 | 10,5 |

Приростъ основныхъ капиталовъ въ нашихъ коммерческихъ акціонерныхъ банкахъ былъ значительнѣе, нежели приростъ вкладовъ; этимъ наши банки рѣзко отличаются, напр., отъ англійскихъ банковъ, гдѣ сильно растутъ вклады и слишкомъ медленно—капиталы [1]).

Если мы возьмемъ цѣлый періодъ послѣдняго промышленнаго подъема, то можемъ установить слѣдующій интересный фактъ: приростъ собственныхъ капиталовъ въ нашихъ банкахъ рѣзко обогналъ приростъ вкладовъ:

| | На 1 января. | | |
|---|---|---|---|
| | 1909 г. | 1914 г. | Процентъ прироста. |
| Капиталовъ . . . . . | 222 | 836 | 276% |
| Вкладовъ . . . . . | 976 | 2.538 | 160% |

[1]) Въ Англіи капиталы акціонерныхъ банковъ съ 1905 года и до 1914 года оставались на одномъ и томъ же уровнѣ (82 милл. ф. ст.), а вклады за это время поднялись съ 627½ милл. ф. ст. до 809²/₅ милл. ф. ст.

Ростъ капиталовъ въ коммерческихъ банкахъ, съ одной стороны, объясняется требованіемъ закона о должномъ соотношеніи между капиталами банковъ и принятыми ими на себя обязательствами; съ другой—дивидендной политикой банковъ, преслѣдующихъ устойчивость дивидендныхъ выдачъ и, какъ слѣдствіе, устойчивость биржевыхъ курсовъ банковскихъ акцій.

О приростѣ вкладовъ можно судить по слѣдующей таблицѣ (милл. руб.):

| Годы. | Вкладовъ на 1 янв. | Противъ 1 янв. 1909 г. | Противъ предшеств. года. |
|---|---|---|---|
| 1909 . . . . . | 976 | — | — |
| 1910 . . . . . | 1.262 | 295 | 295 |
| 1911 . . . . . | 1.875 | 898 | 613 |
| 1912 . . . . . | 1.817 | 840 | —58 |
| 1913 . . . . . | 2.293 | 1.316 | 476 |
| 1914 . . . . . | 2.538 | 1.562 | 245 |

За указанныя 6 лѣтъ вклады выросли на полтора милліарда рублей, но приростъ ихъ былъ далеко не равномѣренъ; въ 1914 г. мы вернулись къ нормамъ 1910 г. Приведенныя цифры не даютъ безспорныхъ показаній, такъ какъ за указанный періодъ времени въ составъ своднаго баланса включались такіе новые банки, которые были образованы изъ банкирскихъ домовъ, поэтому дѣйствительный приростъ вкладовъ былъ нѣсколько ниже отчетнаго.

Подавляющая масса вкладовъ попрежнему принадлежитъ петроградскимъ банкамъ, черпающимъ эти средства изъ провинціи при помощи своихъ провинціальныхъ отдѣленій. Приростъ вкладовъ и ихъ распредѣленіе по отдѣльнымъ группамъ банковъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы (милл. руб.):

| Банки. | 1 января. | | Приростъ. | | Распредѣленіе въ 1914 г. |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1913 г. | 1914 г. | Руб. | % % | |
| Петроградскіе . . . . . | 1.665 | 1.833 | 168 | 10% | 72,2% |
| Московскіе . . . . . | 413 | 467 | 53 | 12,8% | 18,4% |
| Провинціальные . . . . | 217 | 237 | 20 | 9,2% | 9,4% |

Московскіе банки въ 1913 году опередили петроградскіе и въ области прироста капиталовъ, и въ приростѣ вкладовъ.

О движеніи вкладовъ можно судить по слѣдующимъ даннымъ (въ тыс. руб.):

Текущіе счета:

| | Банки. | | |
|---|---|---|---|
| | Петроградскіе. | Московскіе. | Провинціальные. |
| Поступило: | | | |
| въ 1912 г. . . . | 11.130.064 | 1.756.173 | 679.145 |
| » 1913 » . . . | 12.109.130 | 1.905.600 | 752.661 |
| Выдано: | | | |
| въ 1912 г. . . . | 10.886.664 | 1.676.666 | 662.226 |
| » 1913 » . . . | 12.007.367 | 1.874.683 | 740.631 |

По всѣмъ банкамъ въ Имперіи въ 1913 году поступило вкладовъ по текущему счету на 14.767.391 тыс. руб., было же выдано 14.622.675 тыс. руб.

Безсрочные вклады:

| | Банки. | | |
|---|---|---|---|
| | Петроградскіе. | Московскіе. | Провинціальные. |
| Поступило: | | | |
| въ 1912 г. . . . | 49.421 | 12.778 | 31.679 |
| » 1913 » . . . | 61.295 | 12.669 | 41.529 |
| Выдано: | | | |
| въ 1912 г. . . . | 42.206 | 10.590 | 31.369 |
| » 1913 » . . . | 47.637 | 12.036 | 39.369 |

По всѣмъ банкамъ Имперіи въ 1913 г. поступило безсрочныхъ вкладовъ на 115.493 тыс. руб., выдано было 98.950 тыс. руб.

Срочные вклады:

| | Банки. | | |
|---|---|---|---|
| | Петроградскіе. | Московскіе. | Провинціальные. |
| Поступило: | | | |
| въ 1912 г. . . . | 443.471 | 361.109 | 66.644 |
| » 1913 » . . . | 499.015 | 452.208 | 81.879 |
| Выдано: | | | |
| въ 1912 г. . . . | 161.997 | 123.476 | 59.335 |
| » 1913 » . . . | 158.592 | 139.019 | 67.405 |

По всѣмъ банкамъ Имперіи срочныхъ вкладовъ поступило въ 1913 году 739.486 тыс. руб., а выдано было 658.632 тыс. руб.

Вклады и капиталы даютъ главную и нормальную основу для активной дѣятельности банковъ. Наши коммерческіе акціонерные банки на 1 января 1914 года располагали нормальными финансовыми рессурсами въ 3.375 милл. руб. О нарастаніи этой огромной силы можно судить по слѣдующимъ даннымъ:

| Годы. | Вклады и собственные капиталы (милл. руб.). |
|---|---|
| 1909 . . . . . | 1.288 |
| 1910 . . . . . | 1.594 |
| 1911 . . . . . | 2.118 |
| 1912 . . . . . | 2.577 |
| 1913 . . . . . | 3.034 |
| 1914 . . . . . | 3.375 |

Такимъ образомъ, за весь указанный періодъ нормальная финансовая сила, находящаяся въ распоряженіи нашихъ банковъ, выросла на 162%. Тѣ 3.375 милліоновъ, которые находились въ распоряженіи банковъ на 1 января 1914 года, слѣдующимъ образомъ распредѣлялись по отдѣльнымъ категоріямъ банковъ (милл. руб.):

| | | |
|---|---|---|
| петроградскіе . . . . . | 2.378,8 | 70,5% |
| московскіе . . . . . | 618,8 | 18,3% |
| провинціальные . . . . | 377,6 | 11,2% |

По своему составу вклады въ нашихъ банкахъ раздѣляются на текущіе счета, безсрочные и срочные вклады. На 1 января 1914 года всѣ вклады раздѣлялись слѣдующимъ образомъ:

| | |
|---|---|
| текущіе счета . . . . . | 70,3% |
| вклады безсрочные . . . . . | 2,7% |
| » срочные . . . . . | 27,0% |

Въ отношеніи распредѣленія вкладовъ по отдѣльнымъ категоріямъ въ 1913 году произошло несущественное измѣненіе, правда въ худшую сторону, именно, текущіе счета съ 71,3% въ 1912 году понизились до 70,3% за счетъ прироста срочныхъ и безсрочныхъ вкладовъ. И въ отношеніи прироста отдѣльныхъ видовъ вкладовъ 1913 годъ принесъ уже незначительное ухудшеніе, что можно видѣть изъ слѣдующей таблицы (въ процентахъ):

| | Приростъ вкладовъ. | |
|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. |
| текущіе счета . . . . . | 26 | 9,1 |
| вклады безсрочные . . . . . | 8 | 27,7 |
| » срочные . . . . . | 26 | 12,7 |

Переучетъ и перезалогъ портфеля банковъ доставлялъ банкамъ значительныя средства, восполнявшія ихъ нормальные рессурсы. Въ слѣдующей таблицѣ приведены данныя объ остаткахъ переучета и перезалога на 1 число каждаго мѣсяца (въ милл. руб.):

| | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| январь . . . . . | 202,1 | 275,0 | 329,9 |
| февраль . . . . . | 198,6 | 241,4 | 304,5 |
| мартъ . . . . . | 186,7 | 243,5 | 327,6 |
| апрѣль . . . . . | 157,5 | 199,7 | 299,1 |
| май . . . . . | 174,3 | 179,8 | 288,9 |
| іюнь . . . . . | 181,7 | 172,6 | 340,5 |
| іюль . . . . . | 174,5 | 166,5 | 295,7 |
| августъ . . . . . | 129,3 | 112,4 | 280,8 |
| сентябрь . . . . . | — | — | 253,5 |
| октябрь . . . . . | 161,6 | 223,7 | 402,3 |
| ноябрь . . . . . | 255,9 | 200,2 | 325,9 |
| декабрь . . . . . | 261,8 | 264,6 | 319,1 |

На 1 января 1914 года 334,7 милл. руб., на 4,7 милл. руб. болѣе 1 января 1913 года.

Акціонерные коммерческіе банки, по обыкновенію, пользовались кредитомъ въ Государственномъ Банкѣ. О движеніи числа и суммы кредитовъ, открытыхъ банкамъ въ Государственномъ Банкѣ, можно судить по слѣдующей табличкѣ:

Состояло открытыхъ кредитовъ:

| Къ 1 января: | Число банковъ. | Число ихъ отдѣленій. | Сумма кредита (милл. руб.). |
|---|---|---|---|
| 1910 г. . . . . | 33 | 253 | 215,5 |
| 1911 » . . . . . | 31 | 289 | 336,0 |
| 1912 » . . . . . | 32 | 335 | 407,3 |
| 1913 » . . . . . | 40 | 363 | 476,6 |
| 1914 » . . . . . | 43 | 363 | 519,5 |

Продолжительность пользованія учетно-ссудными капиталами въ Государственномъ Банкѣ въ 1913 году значительно повысилась, достигнувъ средней въ 27 дней, противъ 16 дней въ 1910 г., 19 дней—въ 1911 г. и 25 дней—въ 1912 году.

О движеніи операціи переучета и перезалога можно судить по слѣдующей табличкѣ (въ тыс. руб.):

| | Банки. | | | Всѣ банки. |
|---|---|---|---|---|
| | Петроградскіе. | Московскіе. | Провинціальные. | |
| Оставалось къ 1 янв. 1913 г. . | 177.469 | 74.864 | 45.731 | 298.064 |
| Переучтено и перезаложено . . | 877.225 | 1.009.322 | 446.802 | 2.333.349 |
| Выкуплено . . . . . | 903.375 | 991.869 | 429.085 | 2.324.329 |
| Осталось къ 1 янв. 1914 г. . . | 151.319 | 92.317 | 63.448 | 307.084 |

Сокращеніе пассивной дѣятельности коммерческихъ банковъ вызвало вполнѣ естественное ослабленіе активной работы банковъ. Въ слѣдующей таблицѣ приводятся данныя относительно размѣровъ учетно-ссудной дѣятельности банковъ въ 1911—1913 гг. (въ милл. руб.):

| | На 1 января: | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | Увеличеніе. | Въ %. | 1914 г. | Увеличеніе. | Въ %. |
| учетъ . . . | 1.240 | 1.455 | 215 | 17% | 1.546 | 91 | 6,1% |
| ссуды . . . | 1.162 | 1.438 | 276 | 23,4% | 1.615 | 177 | 12,3% |

Въ обзорѣ за 1912 годъ мы уже отмѣтили слѣдующій интересный фактъ: за послѣдніе годы въ дѣятельности русскихъ коммерческихъ банковъ развитіе ссудной операціи значительно опережаетъ развитіе учетной операціи. Уже въ 1912 году развитіе ссудной операціи было настолько интенсивнымъ, что размѣры ссудъ превысили размѣры учета, между тѣмъ какъ ранѣе учетъ всегда превышалъ ссуды. Слѣдующія данныя показываютъ такую картину измѣненія въ соотношеніи между учетомъ и ссудами (въ милл. руб.):

| | На 1 января. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | Проц. | 1913 г. | Проц. | 1914 г. | Проц |
| учетъ . . . . . | 1.240 | 51,6 | 1.455 | 50,2 | 1.546 | 48,9 |
| ссуды . . . . . | 1.162 | 48,4 | 1.438 | 49,8 | 1.615 | 51,1 |
| всего . . | 2.402 | 100 | 2.893 | 100 | 3.161 | 100 |

Эта таблица показываетъ, что на пространствѣ какихъ-нибудь трехъ лѣтъ учетъ и ссуды перемѣнились своими позиціями. Въ 1900 году учетъ составлялъ 55,4% всей учетно-ссудной операціи, въ 1905 году—63,3%. Дальнѣйшія цифры покажутъ намъ причину перемѣны въ направленіи дѣятельности современныхъ банковъ. Если мы разобьемъ учетно-ссудную операцію по категоріямъ банковъ, то замѣтимъ, что далеко не всѣ банки перешли къ усиленному развитію ссудъ. Вотъ соотвѣтствующія данныя (въ милл. руб.):

| Банки. | На 1 января 1914 г. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Учетъ. | %%. | Ссуды. | %%. | Всего. |
| Петроградскіе . . . . . | 938 | 44,6 | 1.164 | 55,4 | 2.102 |
| Московскіе . . . . . | 352 | 50,6 | 343 | 49,4 | 695 |
| Провинціальные . . . . . | 255 | 70,2 | 108 | 29,8 | 363 |

Такимъ образомъ, преобладаніе ссудной дѣятельности надъ учетной наблюдается только по отношенію къ петроградскимъ банкамъ, особенно близко стоящимъ къ биржевой дѣятельности и къ эмиссіямъ цѣнныхъ бумагъ. Московскіе банки приближаются къ петроградскому типу: въ 1912 году на долю учета въ московскихъ банкахъ приходилось 51%, а въ 1913 году—уже 50,6%. Но провинціальные банки въ преобладающемъ числѣ случаевъ обслуживаютъ, главнымъ образомъ, учетъ векселей.

Ссудная дѣятельность русскихъ коммерческихъ банковъ по преимуществу носитъ характеръ биржевой. Прежде всего отмѣтимъ, что главная масса банковыхъ ссудъ имѣетъ форму спеціальныхъ текущихъ счетовъ и незначительная—прямыхъ ссудъ. Всѣ ссуды дѣлятся на слѣдующія двѣ группы (въ милл. руб.):

| | | |
|---|---|---|
| ссуды подъ залогъ . . . | 84 | 5,2% |
| спец. тек. счета . . . . | 1.531 | 94,8% |

Природа обезпеченія ссудъ подъ залогъ и ссудъ въ формѣ спеціальныхъ текущихъ счетовъ вскрываетъ намъ характеръ банковскихъ ссудъ. Остатокъ ссудъ и спеціальныхъ текущихъ счетовъ на 1 января 1914 года: дѣлится слѣдующимъ образомъ (въ милл. руб.):

| | | |
|---|---|---|
| подъ товары и товарные документы . | 617 | 38,2% |
| подъ цѣнныя бумаги . . . . . | 998 | 61,8% |
| всего . . . . | 1.615 | 100 |

Ссуды подъ цѣнныя бумаги занимаютъ главенствующую позицію. Спеціальные текущіе счета занимаютъ исключительное мѣсто во всѣхъ банкахъ, что можно видѣть изъ слѣдующей таблички (въ милл. руб.):

| | Банки. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Петрогр. | | Московск. | | Провинц. | |
| ссуды подъ залогъ . . . . | 47 | 4,5% | 28 | 8,2% | 8 | 7,5% |
| спец. тек. счета . . . . . | 1.116 | 95,5% | 314 | 91,8% | 99 | 92,5% |
| всего . . | 1.163 | 100 | 342 | 100 | 107 | 100 |

Распредѣленіе ссудъ по роду обезпеченія по отдѣльнымъ категоріямъ банковъ даетъ слѣдующую картину (въ процентахъ):

| | Банки. | | |
|---|---|---|---|
| | Петр. | Московск. | Провинц. |
| подъ товары . . . . . | 37,5 | 43,4 | 26,8 |
| » цѣнн. бумаги . . | 42,5 | 56,6 | 73,2 |

Эта таблица вскрываетъ весьма любопытный фактъ: провинціальные банки даютъ ссуды и открываютъ спеціальные текущіе счета, главнымъ образомъ, подъ цѣнныя бумаги и въ этомъ далеко опередили столичные банки (относительно, конечно).

Движеніе учетной операціи во всѣхъ банкахъ въ 1913 г. (тыс. руб.):

| | |
|---|---|
| Учтено . . . . . | 5.269.267 |
| Оплачено . . . . . | 5.168.282 |

Ссудная операція:

| | |
|---|---|
| Выдано . . . . . | 1.399.952 |
| Уплачено . . . . . | 1.353.912 |

Цѣнныя бумаги, играющія такую видную роль въ ссудной дѣятельности банковъ, раздѣляются (на 1 янв. 1914 г.) слѣдующимъ образомъ:

| | Милл. руб. | Проц. |
|---|---|---|
| гарантированныя | 28 | 3,6 |
| негарантированныя | 802 | 95,4 |
| всего | 830 | 100 |

Вообще, цѣнныя бумаги играютъ въ настоящее время крупную роль въ дѣятельности нашихъ банковъ. Данныя своднаго баланса позволяютъ сдѣлать слѣдующій подсчетъ цѣнныхъ бумагъ, находившихся въ распоряженіи нашихъ банковъ на 1 янв. 1914 года (въ милл. руб.):

| | 1913. | 1914. |
|---|---|---|
| цѣнныя бумаги: | | |
| принадлежащія банкамъ | 176 | 314 |
| обезпечивающія ссуды | 640 | 830 |
| корреспонд. кредиты, обезпеч. проц. бумагами | 485 | 665 |

На 1 января 1914 года, около двухъ милліардовъ цѣнными бумагами находилось въ собственности, владѣніи и распоряженіи банковъ. Среди этихъ бумагъ львиная доля принадлежитъ бумагамъ негарантированнымъ.

Сводный балансъ акціонерныхъ коммерческихъ банковъ представляется въ слѣдующемъ видѣ (въ милл. руб.):

| | 1912 г. | 1913 г. | 1914 г. |
|---|---|---|---|
| А к т и в ъ. | | | |
| Число банковъ | 34 | 45 | 47 |
| Касса и текущіе счета | 133,6 | 180,0 | 202,5 |
| Цѣнности, принадлежащія банку | 254,3 | 299,0 | 327,0 |
| Учетъ | 1.240,6 | 1.455,3 | 1.546,5 |
| Ссуды | 1.162,3 | 1.438,3 | 1.615,4 |
| Корреспонденты: | | | |
| Loro | 643,2 | 1.002,0 | 1.264,3 |
| Nostro | 174,6 | 197,7 | 206,9 |
| Протестованные векселя | 5,2 | 8,4 | 8,6 |
| Прочіе активы | 862,8 | 924,7 | 1.061,8 |
| Балансъ | 4.476,6 | 5.505,4 | 6.233,0 |
| П а с с и в ъ. | | | |
| Капиталы | 560,2 | 745,2 | 836,5 |
| Вклады | 1.817,3 | 2.296,5 | 2.539,0 |
| Переучетъ и перезалогъ | 275,1 | 329,9 | 334,7 |
| Корреспонденты: | | | |
| Loro | 676,4 | 827,5 | 1.003,0 |
| Nostro | 309,8 | 382,1 | 455,0 |
| Получено % и коммисія | 115,7 | 144,3 | 169,8 |
| Прочіе пассивы | 722,1 | 779,9 | 895,0 |
| Балансъ | 4.476,6 | 5.505,4 | 6,233,0 |

Доходность коммерческихъ банковъ въ 1913 г. не только не уступала предшествующему году, но у многихъ банковъ превосходила результаты 1912 г.

Въ 1913 г. всѣ коммерческіе банки получили 80,4 милл. руб. чистой прибыли противъ 67,9 милл. руб. въ 1912 г. и 47,5 милл. руб. въ 1911 г. Прибыль петроградскихъ банковъ составила въ 1913 г. 55,8 милл. руб., московскихъ—14,0 милл. руб. и провинціальныхъ—10,6 милл. руб.

Прибыль, подлежащая распредѣленію, составила въ 1913 г. 85 милл. руб. Эта прибыль была распредѣлена слѣдующимъ образомъ:

| | Милл. руб. |
|---|---|
| Въ дивидендъ акціонерамъ | 62,4 |
| Дирекціи и Совѣту | 7,37 |
| Въ запасные и резервные капиталы | 4,45 |
| Служащимъ въ награду | 3,74 |
| На благотворительность | 0,41 |
| Въ пенсіонный капиталъ | 0,19 |
| Въ прибыль будущаго года | 6,43 |

Размѣръ дивиденда, выданнаго въ 1913 г., колебался слѣдующимъ образомъ:

| | |
|---|---|
| 22% выдалъ | 1 банкъ. |
| отъ 10 до 16% » | 17 банковъ. |
| » 6 » 9,6% » | 24 банка. |
| » 4 » 5,28% » | 4 » |

Вотъ нѣсколько данныхъ относительно дивидендовъ въ %% на основной капиталъ:

| Банки. | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Азовско-Донской | 14 | 15 | 16 |
| Волжско-Камскій | 24 | 22 | 22 |
| Русскій для внѣшней торговли | 10 | 10 | 11,4 |
| Русско-Азіатскій | 9 | 10 | 10 |
| Торгово-Промышленный | 9 | 9 | 9 |
| Сибирскій | 15 | 15 | 16 |
| Международный | 13 | 13,6 | 14 |
| Учетно-Ссудный | 12 | 12 | 12,8 |
| Частный Коммерческій | 6,5 | 9,38 | 9,38 |
| Соединенный | 9 | 9,5 | 9,5 |

Въ 1913 г. системѣ русскихъ коммерческихъ банковъ шелъ пятидесятый годъ ея развитія. На протяженіи полустолѣтія русскіе коммерческіе банки выросли въ колоссальную силу. Нѣтъ сомнѣнія, что это—только начало роста русской банковой системы, передъ которой раскрываются широкіе горизонты и заманчивыя перспективы... [1]).

*М. Бюлъповъ.*

---

[1]) Цифровыя данныя для этого очерка взяты изъ сводныхъ балансовъ и изданія комитета съѣзда представителей акц. банковъ, подъ редакціей В. М. Русакова: «Русскіе акц. коммерческіе банки, по цифровымъ даннымъ за 1913 и 1912 гг.». Петроградъ, 1914 г.

# Дѣятельность русскихъ акціонерныхъ страховыхъ обществъ.

## I. Страхованіе жизни [1]).

Операціи по страхованію жизни производятся въ настоящее время въ Россіи, главнымъ образомъ, акціонерными обществами. Изъ остальныхъ же частныхъ страховыхъ организацій заслуживаютъ вниманія лишь иностранныя страховыя общества [2]), располагающія значительными резервами—премій; производство же настоящей операціи обществами взаимнаго страхованія представляется весьма незначительнымъ.

Начиная съ 1908 г., операціи страхованія жизни ведутся 8 русскими обществами, а именно [3]): «Жизнь», «Петроградское», «Якорь», «Россія», «Заботливость», «Генеральное», «Первое Россійское» и «Саламандра». Тѣ же общества работали и въ 1913 году.

### *а) Составъ и движеніе портфеля.*

*Измѣненіе портфеля* страхованій за 1913 г. выражалось слѣдующими цифровыми данными:

| | Страхованіе капиталовъ. | | Страхованіе доходовъ. | |
|---|---|---|---|---|
| | Число полисовъ. | Сумма, въ тыс. руб. | Число полисовъ. | Сумма годичныхъ доходовъ въ тыс. руб. |
| Числилось на 1 янв. 1913 г. . . | 283.995 | 676.558,5 | 986 | 339,3 |
| Новыя страхованія . . . . . | 49.456 | 136.006,3 | 85 | 29,1 |
| Страхованія, выбывшія за наступленіемъ срока, смертью, или же выплаченные доходы . | 7.444 | 15.506,7 | — | 276,3 |
| Преждевременное выбываніе или же (при страхованіи рентъ) выбываніе за смертью . . . . | 28.645 | 70.061,1 | 55 | 28,8 |
| Состоитъ къ 31 дек. 1913 г. . | 297.362 | 726.997,0 | 1.016 | 339,6 |
| Приростъ . . . . . | 13.367 | 50.438,5 | 30 | 0,3 |

[1]) Цифровой матеріалъ для даннаго обзора былъ взятъ, помимо отчетовъ страховыхъ об-въ, также изъ журнала «Страховое Обозрѣніе» (№ 6 за 1914 г.).

[2]) Эти об-ва—«Нью-Іоркъ», «Эквитебль» и «Урбэнъ» на 1 янв. 1914 г. имѣли резервовъ премій на сумму 74,6 милл. руб.

[3]) Общества перечисляются въ порядкѣ времени открытія у нихъ операцій страхованія жизни.

Такимъ образомъ, въ отчетномъ году, какъ и въ предыдущіе годы, результаты страхованія капиталовъ выразились весьма значительнымъ приростомъ. Однако, приростъ этотъ (50,4 милл. руб.) былъ менѣе великъ, чѣмъ за 1910—1912 гг., какъ это и видно изъ слѣдующихъ данныхъ:

| Годы. | Приростъ портфеля по страховой суммѣ. | Болѣе или менѣе предыдущаго года. |
|---|---|---|
| | Въ милл. руб. | |
| 1913 . . . . . | 50,4 | — 3,7 |
| 1912 . . . . . | 54,1 | — 7,3 |
| 1911 . . . . . | 61,4 | + 9,8 |
| 1910 . . . . . | 51,6 | + 15,3 |
| 1909 . . . . . | 36,3 | + 12,3 |
| 1908 . . . . . | 24,0 | — 0,4 |
| 1907 . . . . . | 24,4 | + 16,7 |
| 1906 . . . . . | 7,7 | — 2,3 |
| 1905 . . . . . | 10,0 | — 3,8 |
| 1904 . . . . . | 13,8 | — 5,9 |

Отмѣчая сказавшееся въ отчетномъ году сокращеніе прироста портфеля по сравненію съ предшествующими годами, «Страховое Обозрѣніе» (1914 г., № 6) указываетъ:

«Мы должны констатировать печальный фактъ, что въ 1913 году, несомнѣнно, сократился спросъ на страхованіе жизни. Явленіе это не поддается объясненію, въ особенности, если примемъ въ соображеніе, что, благодаря наступившему въ обозрѣваемомъ году улучшенію въ экономическихъ условіяхъ страны, для развитія страхованія жизни образовалась и болѣе благопріятная конъюнктура, чѣмъ въ 1912 году. Впрочемъ, возможно, что продолжалось еще неблагопріятное вліяніе 1912 года, и что разнаго рода пертурбаціи, происшедшія за этотъ годъ въ хозяйственной жизни, оставили черезчуръ глубокіе слѣды и болѣе или менѣе чувствительно подорвали матеріальныя средства тѣхъ лицъ, которыя при иныхъ условіяхъ воспользовались бы для обезпеченія себя и своихъ близкихъ страхованіемъ жизни. Что вліяніе 1912 года продолжалось, о томъ свидѣтельствуетъ и ростъ досрочнаго выбыванія—storno, достигшаго уже въ 1912 г., какъ казалось, своего рекорда».

*Составъ портфеля* по страхованію капиталовъ, а равно и происходящія въ немъ измѣненія вполнѣ опредѣленно характеризуются такъ:

| Годы. | Страхованіе на случай смерти и смѣшанное. | | Страхованіе на дожитіе. | | Итого. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Число полисовъ (въ тысячахъ). | Застрахованные капиталы (въ милл. руб.). | Число полисовъ (въ тысячахъ). | Застрахованные капиталы (въ милл. руб.). | Число полисовъ (въ тысячахъ). | Застрахованные капиталы (въ милл. руб.). |
| 1913 . . . | 202,0 | 579,5 | 95,4 | 147,5 | 297,4 | 727,0 |
| 1912 . . . | 184,0 | 524,1 | 100,0 | 152,5 | 284,0 | 676,6 |
| 1911 . . . | 162,8 | 466,7 | 102,6 | 155,6 | 265,4 | 622,3 |
| 1910 . . . | 139,1 | 404,4 | 103,0 | 156,5 | 242,1 | 560,9 |

| Годы. | Страхованіе на случай смерти и смѣшанное. | | Страхованіе на дожитіе. | | Итого. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Число полисовъ (въ тысячахъ). | Застрахованные капиталы (въ милл. руб). | Число полисовъ (въ тысячахъ). | Застрахованные капиталы (въ милл. руб.). | Число полисовъ (въ тысячахъ). | Застрахованные капиталы (въ милл. руб.). |
| 1909 . . . | 120,3 | 350,5 | 105,2 | 158,8 | 225,5 | 509,3 |
| 1908 . . . | 107,2 | 314,8 | 102,5 | 158,0 | 209,7 | 472,8 |
| 1907 . . . | 96,7 | 291,5 | 98,8 | 157,5 | 195,5 | 449,0 |
| 1906 . . . | 86,7 | 267,9 | 94,6 | 156,8 | 181,3 | 424,7 |
| 1905 . . . | 80,8 | 252,2 | 96,7 | 164,7 | 177,5 | 416,9 |
| 1904 . . . | 75,8 | 237,9 | 97,9 | 169,0 | 173,7 | 406,9 |
| 1894 . . . | 28,8 | 109,8 | 37,0 | 84,8 | 65,8 | 194,6 |
| 1889 . . . | 20,5 | 81,5 | 22,7 | 55,2 | 43,2 | 136,7 |

Приведенныя цифры указываютъ, что въ 1913 г. портфель увеличился по сравненію съ:

| | По числу полисовъ. | По суммѣ застрахованныхъ капиталовъ. |
|---|---|---|
| 1904 г. (за 10 лѣтъ) . . . . | на 62% | на 79% |
| 1894 г. (за 20 лѣтъ) . . . . | около 4½ раза | почти въ 3¾ раза |
| 1889 г. (за 25 лѣтъ) . . . . | почти въ 7 разъ | около 5⅓ раза |

Однако, увеличеніе это является результатомъ не возрастанія всѣхъ, вообще, операцій по страхованію жизни, а лишь увеличенія операцій страхованія на случай смерти и въ особенности смѣшаннаго. Наоборотъ, страхованіе на дожитіе, достигнувъ наибольшаго размѣра (по суммѣ) въ 1900 г., начало, затѣмъ, постепенно и регулярно сокращаться. Явленіе это находитъ себѣ объясненіе въ меньшемъ соотвѣтствіи этого вида страхованія основной цѣли страхованія жизни, ибо страхованіе на дожитіе не обезпечиваетъ семьи застрахованнаго въ случаѣ преждевременнаго наступленія смерти этого лица. Фактически же общее возрастаніе портфеля за 1913 г. на 50,4 милл. руб. получилось, какъ разность отъ увеличенія страхованія на случай смерти и смѣшаннаго на 55,4 милл. и уменьшенія страхованія на дожитіе въ суммѣ 5 милл. Вообще же, на долю этого послѣдняго страхованія (по суммѣ) падало въ:

| | |
|---|---|
| 1913 г. . . . | 20,4 %. |
| 1912 » . . . | 22,5 » |
| 1911 » . . . | 25,0 » |
| 1910 » . . . | 27,9 » |
| 1900 » . . . | 47,9 » |

По числу же полисовъ на операцію страхованія на дожитіе приходилось:

| | |
|---|---|
| 1900 г. . . . | 63,9 %. |
| 1912 » . . . | 35,2 » |
| 1913 » . . . | 32,0 » |

Кромѣ того, необходимо отмѣтить, что препятствіемъ къ болѣе значительному возрастанію портфеля страхованій капиталовъ служитъ, вообще, весьма значительное storno, т. е. *преждевременное выбываніе* страхованій, опредѣлившееся за отчетный годъ въ суммѣ около 70,1 милл. руб. Изъ этой суммы приходится на страхованіе на случай смерти и смѣшанное 60,1 милл. руб. и на страхованіе на дожитіе—10 милл. руб. По отношенію къ вновь принятымъ страхованіямъ это storno выражается:

| | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| | Въ процентахъ: | | |
| а) по страхованіямъ на случай смерти и смѣшаннымъ . | 37,1 | 44,4 | 48,7 |
| б) по страхованіямъ на дожитіе . . . . . | 62,8 | 73,6 | 79,2 |

*Средняя сумма* каждаго вновь заключаемаго страхованія равнялась:

| | |
|---|---|
| въ 1913 г. . . . . | 2.750 руб. |
| » 1912 » . . . . . | 2.554 » |

средняя же страховая сумма для всего портфеля выражалась:

| | |
|---|---|
| въ 1913 г. . . . . | 2.445 руб. |
| » 1912 » . . . . . | 2.382 » |
| » 1911 » . . . . . | 2.347 » |
| » 1910 » . . . . . | 2.314 » |

Слѣдовательно, демократизаціи страхованія жизни у насъ, къ сожалѣнію, не наблюдается, и даже происходитъ обратный процессъ.

Что же касается *страхованія пожизненныхъ доходовъ* (*рентъ*), то этотъ видъ страхованія въ Россіи почти совершенно не развивается, оставаясь въ теченіе послѣдняго десятилѣтія безъ сколько-нибудь значительныхъ перемѣнъ:

| | Страхованіе доходовъ. | |
|---|---|---|
| Годы. | Число полисовъ. | Сумма застрахованныхъ ежегодныхъ доходовъ, въ тысячахъ руб. |
| 1913 . . . . . | 1.016 | 339,6 |
| 1912 . . . . . | 986 | 339,3 |
| 1911 . . . . . | 996 | 318,5 |
| 1910 . . . . . | 956 | 305,3 |
| 1909 . . . . . | 938 | 277,9 |
| 1908 . . . . . | 937 | 288,4 |
| 1907 . . . . . | 918 | 291,3 |
| 1906 . . . . . | 952 | 313,3 |
| 1905 . . . . . | 1.002 | 329,8 |

Между отдѣльными страховыми обществами страховой портфель распредѣлялся такимъ образомъ:

| Наименованіе обществъ. | Страхованіе капиталовъ: на случай смерти и смѣшанное. | Страхованіе капиталовъ: на дожитіе. | Страхованіе доходовъ (сумма годового дохода). | Процентное отношеніе по страхованію капиталовъ. |
|---|---|---|---|---|
| | Въ милліонахъ рублей. | | | |
| «Жизнь» . . . . . | 116,99 | 28,12 | 0,149 | 20,0% |
| «Петроградское» . | 42,72 | 21,80 | 0,012 | 8,9% |
| «Якорь» . . . . . | 47,82 | 3,78 | 0,007 | 7,1% |
| «Россія» . . . . . | 202,59 | 78,12 | 0,113 | 38,6% |
| «Заботливость» . . | 17,29 | 6,93 | 0,019 | 3,3% |
| «Генеральное» . . | 29,80 | 0,26 | 0,002 | 4,1% |
| «Первое Россійское» | 68,87 | 1,95 | 0,024 | 9,8% |
| «Саламандра» . . | 53,47 | 6,48 | 0,014 | 8,2% |
| | 579,5 | 147,5 | 0,340 | 100 |

## *б) Финансовые результаты.*

*Общее движеніе суммъ* по счету страхованія жизни выражалось за послѣдніе 3 года слѣдующими цифрами:

| | Въ милліонахъ руб. 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Резервы премій въ началѣ года . . | 135,0 | 145,1 | 154,5 |
| Сборъ премій, за вычетомъ переданной въ перестрахованіе . . . . | 24,8 | 26,6 | 28,6 |
| Коммисія отъ перестраховщиковъ . | 0,3 | 0,5 | 0,6 |
| Проценты на резервы . . . . . | 7,1 | 7,6 | 8,0 |
| Другія поступленія . . . . . | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| Итого . . . . | 167,4 | 179,9 | 191,9 |
| Страховые убытки, выкупы и проч. . | 14,2 | 15,8 | 17,4 |
| Коммисія агентамъ и вознагражденіе докторовъ . . . . . | 5,5 | 6,3 | 6,7 |
| Общіе расходы . . . . . | 1,7 | 1,9 | 2,0 |
| Прибыль, отчисленная страхователямъ | 0,6 | 0,7 | 0,8 |
| Прибыль обществъ . . . . . | 0,4 | 0,7 | 0,7 |
| Резервы премій къ концу года . . . | 145,1 | 154,5 | 164,2 |
| Итого . . . . | 167,4 | 179,9 | 191,9 |

Собранная за годъ *страховая премія*, увеличиваясь ежегодно, слагалась такимъ образомъ:

| | Въ милліонахъ руб. 1908 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Сборъ премій по собственнымъ полисамъ . . . . . | 18,6 | 28,2 | 30,6 |
| Премія, поступившая по принятымъ перестрахованіямъ . . . . . | 0,1 | 0,2 | 0,2 |
| Итого . . . . | 18,7 | 28,4 | 30,8 |
| Премія, переданная перестраховщикамъ . . . . . | 0,9 | 1,8 | 2,2 |
| Остается на рискѣ обществъ . | 17,8 | 26,6 | 28,6 |

Цифры указываютъ, что собранная по прямому дѣлу страховая премія передается въ перестрахованіе главнымъ образомъ заграницу; передача эта представляется въ общемъ незначительной, ибо вообще въ области страхованія жизни перестрахованіе играетъ меньшую роль, чѣмъ въ другихъ страховыхъ отрасляхъ.

Произведенныя за годъ *выплаты* страховыхъ убытковъ, выкуповъ и т. п. выражались въ суммѣ 18,15 милл. руб.; изъ этихъ убытковъ на счетъ перестраховщиковъ причиталось 0,73 милл. руб., и, слѣдовательно, выплаты за собственный счетъ обществъ выразились въ размѣрѣ 17,42 милл. руб. Выплаты эти за собственный счетъ распадались на слѣдующія рубрики:

| | Въ милліонахъ руб. | | |
|---|---|---|---|
| | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Выплаты за смертные случаи . . . | 4,58 | 4,96 | 5,39 |
| Выплаты по истекшимъ договорамъ . | 7,53 | 8,49 | 9,08 |
| Выкупъ . . . . . | 1,52 | 1,87 | 2,42 |
| Возвраты премій . . . . . | 0,30 | 0,26 | 0,25 |
| Выплаты рентъ . . . . . | 0,25 | 0,27 | 0,27 |
| Итого . . . . | 14,2 | 15,8 | 17,4 |

Характерно отмѣтить, что въ 1913 году изъ суммы главнаго расхода (выплаты по истекшимъ страхованіямъ) на страхованіе на дожитіе приходится 7,1 милл. руб. и только около 2 милл. на страхованіе смѣшанное. Выплаты же по сторнированнымъ страхованіямъ, хотя послѣднія и достигали въ 1913 г. размѣра болѣе 70 милл. руб., выражались сравнительно весьма скромно—въ суммѣ 2,67 милл. руб.

*Операціонные расходы* по веденію страховыхъ операцій продолжаютъ оставаться у страховыхъ обществъ высокими, составляя по отношенію къ преміи за собственный счетъ (и за зачетомъ полученной коммисіи):

| | |
|---|---|
| въ 1911 г. . . . . | 27,97% |
| » 1912 » . . . . . | 28,95% |
| » 1913 » . . . . . | 28,65% |

Приводимыя данныя распадаются на общіе расходы по управленію и коммисіонное вознагражденіе агентамъ, включая сюда и вознагражденіе докторовъ:

| | 1911 г. | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|---|
| Общіе расходы . . . . . | 6,9% | 7,3% | 7,3% |
| Коммисіонное вознагражденіе . . | 21,1% | 21,7% | 21,4% |

*Резервы премій* по страхованію жизни продолжаютъ регулярно увеличиваться. На 31 декабря 1913 г. резервы эти значатся по балансу въ суммѣ 164,2 милл. руб. противъ 154,5 милл. руб. въ 1912 г.; 145,1 милл. руб. въ 1911 г. и 135,0 милл. руб. на 31 декабря 1910 г. Цифры эти показываютъ не всю сумму резервовъ, а лишь резервы по страхованіямъ, состоящимъ на собственномъ рискѣ обществъ, т. е. за вычетомъ резервовъ премій, падающихъ на перестраховщиковъ. Этихъ же послѣднихъ резервовъ значилось на 1 января 1914 г. на сумму около 8 милл. руб., такъ что полная сумма резервовъ на это число выражается 172,2 милл. руб.

Какъ извѣстно, многіе договоры страхованія жизни заключаются *при условіи участія страхователей въ прибыляхъ*. Такія отчисленія въ пользу страхователей дѣлаются обществами или изъ доходовъ по счету страхованія жизни, или же за счетъ общихъ своихъ прибылей.

За послѣдніе годы отчисленія эти, увеличиваясь изъ года въ годъ, производились:

| | Въ 1911 г. | Въ 1912 г. | Въ 1913 г. |
|---|---|---|---|
| | въ тысячахъ рублей: | | |
| За счетъ прибылей по страх. жизни . . | 602,9 | 679,6 | 798,4 |
| За счетъ общихъ прибылей . . . . . | 179,9 | 227,1 | 236,1 |
| Итого . . . | 782,8 | 906,7 | 1.034,5 |

Что же касается всей *полученной прибыли* по счету страхованія жизни, то таковая, слагаясь изъ прибылей, отчисляемыхъ по этому счету въ пользу страхователей, и прибылей, причитающихся самимъ обществамъ, выразилась въ 1913 г. въ суммѣ: 798,4 (приб. страхов.) + 684,8 (приб. об-въ) = 1.483,2 тыс. руб., противъ 1.330,9 тыс. руб. въ 1912 г. и 959,5 тыс. руб. за 1911 г. Отмѣчаемое противъ 1912 г. увеличеніе прибыли на 152,3 тыс. руб. находитъ себѣ объясненіе въ бо́льшемъ притокѣ новыхъ страхованій, увеличеніи storno, а также и увеличеніи средствъ, относимыхъ къ операціи страхованія жизни, хотя доходность помѣщенія этихъ средствъ и сократилась, главнымъ образомъ, благодаря пониженію курсовъ процентныхъ бумагъ, а операціонные расходы продолжали оставаться чрезвычайно высокими.

Полученная прибыль составилась изъ прибылей по слѣдующимъ видамъ страхованія жизни:

| | 1912 г. | 1913 г. |
|---|---|---|
| | въ тысяч. руб.: | |
| По страх. на случай смерти и смѣшан. | 1.064,0 | 1.173,5 |
| По страхов. на дожитіе . . . . . | 302,6 | 227,5 |
| По страхованію доходовъ . . . . . | — 56,3 | 64,6 |
| Прочіе доходы . . . | 20,6 | 17,6 |
| Итого . . . | 1.330,9 | 1.483,2 |

Въ заключеніе слѣдуетъ отмѣтить, что прибыль, причитающаяся самимъ обществамъ (684,8 тыс. руб.), а равно и резервы премій по рискамъ, оставленнымъ за собственный счетъ (164,2 милл. руб.), распредѣлялись между отдѣльными обществами слѣдующимъ образомъ:

| | Прибыль, въ тыс. руб. | Резервы премій, въ милл. руб. |
|---|---|---|
| «Жизнь» . . . . . | 216,2 | 40,9 |
| «Петроградское» . . . | 28,9 | 19,3 |
| «Якорь» . . . . . | 29,3 | 11,4 |
| «Россія» . . . . . | 276,9 | 67,0 |
| «Заботливость» . . . . | 112,5 | 6,8 |
| «Генеральное» . . . . | 1,9 | 4,2 |
| «Первое Россійское» . . | 115,2 | 11,2 |
| «Саламандра» . . . . | (уб.)—96,2 | 3,3 |
| Итого . . . . | 684,8 | 164,2 |

## II. Страхованіе отъ огня [1]).

Операція эта является наиболѣе важной изъ всѣхъ другихъ страховыхъ операцій, производимыхъ акціонерными страховыми обществами. Несмотря на то, что страхованіе отъ огня производится въ Россіи многочисленными обществами взаимнаго страхованія, а равно существуетъ земское, губернское, казачье и синодальное страхованіе, а также и правительственное страхованіе въ предѣлахъ губерній Царства Польскаго, тѣмъ не менѣе акціонерное страхованіе является у насъ преобладающимъ, поглощая около $^2/_3$ (по страховой суммѣ) всѣхъ заключаемыхъ въ Имперіи страхованій.

Изъ 19 русскихъ акціонерныхъ страховыхъ обществъ страхованіе отъ огня производятъ въ настоящее время 15, причемъ изъ этого числа 13 обществъ («Варшавское», «Волга», «Второе Россійское», «Московское», «Первое Россійское», «Петроградское», «Россійское Транспортное», «Россія», «Русскій Ллойдъ», «Русское», «Сѣверное» и «Якорь») имѣютъ какъ прямое дѣло (заключеніе договоровъ страхованія), такъ и косвенное (пріемъ перестрахованій), и только 2 общества: «Русское Перестрахованіе» и «Помощь» занимаются исключительно лишь перестраховочными операціями.

### *а) Характеръ операцій страхованія отъ огня.*

Для выясненія характера страхованія отъ огня, производимаго нашими акціонерными обществами, представляется необходимымъ точно разграничить прямое дѣло отъ косвеннаго, а также русское дѣло отъ дѣла иностраннаго. Такое разграниченіе произвести вообще весьма трудно, а, кромѣ того, для одного общества, за отсутствіемъ достаточныхъ отчетныхъ данныхъ, нѣкоторыя суммы пришлось распредѣлить въ соотвѣтствіи съ другими имѣющимися данными, т. е. нѣсколько приблизительно. Приведенный ниже отчетный матеріалъ распадается на 2 части: поступленія по счету страхованія отъ огня и расходы по этому счету; каждое изъ этихъ подраздѣленій дѣлится въ свою очередь на 3 рубрики: русское дѣло, иностранное дѣло и общій итогъ.

**Поступленія по счету страхованія отъ огня за 1913 г.**

Въ милліонахъ рублей.

| | Полученная премія: | | | Премія, переданная въ перестрахованія: | | | Премія, оставшаяся на собственномъ рискѣ обществъ. | Коммисія, полученная отъ перестраховщиковъ. | Остатки отъ ликвидаціи убытковъ прежнихъ лѣтъ. | Проценты, начисленные на средства по страхованію отъ огня и другія поступленія. | Итого гр. 7—10. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | по прямому дѣлу. | по перестрахованію. | итого. | русскимъ обществамъ. | иностраннымъ обществамъ. | итого. | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| По русскому дѣлу . . . | 78,3 | 11,0 | 89,3 | 11,0 | 36,6 | 47,6 | 41,7 | 9,8 | 0,8 | 0,3 | 52,6 |
| По иностранному дѣлу . | 0,4 | 88,8 | 89,2 | — | 31,6 | 31,6 | 57,6 | 10,1 | 0,8 | 0,6 | 69,1 |
| Итого . . . . . | 78,7 | 99,8 | 178,5 | 11,0 | 68,2 | 79,2 | 99,3 | 19,9 | 1,6 | 0,9 | 121,7 |

[1]) Помимо отчетовъ, для составленія настоящей статьи приходилось пользоваться свѣдѣніями, помѣщенными въ № 7 и 8 «Страхового Обозрѣнія» за 1914 г.

**Расходы по счету страхованія отъ огня.**

| | Убытки страховые: | | | Коммисія уплаченная: | | Общіе расходы. | Большее противъ прошлаго года отчисленіе въ резерва премій. | Прибыль. | Итого гр. 3—8. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | заявленные и уплаченные. | падающіе на перестраховщиковъ. | за счетъ обществъ. | агентамъ. | за переданныя перестрахованія. | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| По русскому дѣлу . . . . . | 63,2 | 34,5 | 28,7 | 12,3 | 2,4 | 7,4 | 0,3 | 1,5 | 52,6 |
| По иностранному дѣлу . . . . | 56,8 | 20,4 | 36,4 | 0,1 | 28,4 | 0,5 | 3,2 | 0,5 | 69,1 |
| Итого . . . . . | 120,0 | 54,9 | 65,1 | 12,4 | 30,8 | 7,9 | 3,5 | 2,0 | 121,7 |

Приведенныя свѣдѣнія показываютъ, что:

1) у страховыхъ обществъ преобладаютъ перестраховочныя операціи надъ операціями по прямому дѣлу, ибо изъ 178½ милл. руб. собранной преміи на косвенное дѣло приходится 99,8 милл. руб., т. е. почти 56%;

2) страховыя о-ва получаютъ больше преміи по косвенному дѣлу, чѣмъ сами отдаютъ въ перестрахованіе, а именно въ 1913 г. размѣръ первой преміи превышалъ сумму отданной въ перестрахованіе преміи на 21,6 милл. руб. (99,8—68,2). Имѣя въ виду, что по перестрахованію внутри страны размѣръ преміи (11 милл. руб.) значится въ каждой изъ указанныхъ суммъ (99,8 и 68,2), нельзя не придти къ заключенію, что выведенное превышеніе въ 21,6 милл. руб. получилось у нашихъ обществъ за счетъ заграницы;

3) валовые сборы премій какъ по русскому, такъ и по иностранному дѣлу почти одинаковы—89,3 милл. руб. и 89,2 милл. руб.; тѣмъ не менѣе на собственномъ рискѣ русскихъ обществъ находится болѣе преміи по иностранному дѣлу, чѣмъ по русскому—57,6 милл. руб. противъ 41,7 милл. руб., т. е. премія за собственный счетъ дѣлится примѣрно такъ: 42% на русское дѣло и 58% на иностранное дѣло.

Однако, такой характеръ операціи эти пріобрѣли лишь въ самое послѣднее время, и, напр., въ 1908 г. русскія акціонерныя общества передавали въ перестрахованіе преміи болѣе, чѣмъ сами получали по косвенному дѣлу: 60,3 милл. руб. противъ 55,6 милл. руб. Что же касается сильнаго развитія иностраннаго дѣла, то таковое падаетъ, главнымъ образомъ, на Сѣверо-Американскіе Соединенные Штаты, гдѣ операціи русскихъ обществъ по косвенному дѣлу стали весьма сильно развиваться послѣ катастрофы въ Санъ-Франциско въ 1906 г., заставившей американскія общества поднять страховой тарифъ, а также и улучшить вообще постановку страхового дѣла. По имѣющимся свѣдѣніямъ, сборъ премій русскихъ обществъ въ Соединенныхъ Штатахъ выражался въ 1913 г. суммою около 33 милл. руб., что составляетъ около 37% всего иностраннаго дѣла.

*б) Главныя рубрики прихода и расхода.*

При сопоставленіи суммы собранной за 1913 г. *страховой преміи* съ отчетными данными за прошлые годы, нельзя не замѣтить прогрессирующаго развитія настоящей операціи:

| Годы. | Милл. руб. |
|---|---|
| 1913 | 178,5 |
| 1912 | 168,9 |
| 1911 | 160,6 |
| 1910 | 148,2 |

Тѣмъ не менѣе, приростъ преміи за отчетный годъ (9,4 милл. руб.) выражается меньшею величиною, чѣмъ за 1911 годъ.

Чрезвычайно важно отмѣтить, что премія, оставляемая обществами на собственномъ рискѣ, возрастая абсолютно изъ года въ годъ, увеличивается также и относительно—къ суммѣ всей собранной преміи:

| Годы. | Премія за собственный счетъ, въ милл. руб. | Процентное отношеніе преміи за собственный счетъ къ общей суммѣ собранной преміи. |
|---|---|---|
| 1913 | 99,3 | 55,7% |
| 1912 | 91,7 | 54,3% |
| 1911 | 84,4 | 52,6% |
| 1910 | 76,1 | 51,4% |

При этомъ *перестрахованіе рисковъ по русскому дѣлу* производится въ большемъ размѣрѣ, чѣмъ по иностранному дѣлу, а именно за 1913 г. 53,3%—для перваго и 35,5%—для второго по отношенію къ собранной преміи. Такое явленіе представляется вполнѣ понятнымъ, ибо русское дѣло, будучи преимущественно «прямымъ», нуждается, по существу, больше въ перестрахованіи, чѣмъ дѣло косвенное, къ которому, собственно говоря, почти цѣликомъ и относится иностранное дѣло. Тѣмъ не менѣе, обращаетъ на себя вниманіе то обстоятельство, что риски по русскому дѣлу перестраховываются, главнымъ образомъ, заграницей; такъ, изъ передаваемой въ перестрахованіе преміи 47,6 милл. руб. приходится:

| | Милл. руб. | Процентное отношеніе. |
|---|---|---|
| на русскія общества | 11,04 | 23% |
| » иностр. » | 36,55 | 77% |

Изъ указанныхъ 11 милл. руб. на перестраховочныя общества приходится 5 милл. руб., а оставшіеся 6 милл. руб. взаимно перестраховываются между остальными русскими о-вами, причемъ участіе въ этомъ взаимномъ перестрахованіи отдѣльныхъ обществъ выражается крайне неравномѣрно—отъ 0 до 22% къ собранной по прямому дѣлу преміи. Это обстоятельство указываетъ на возможность усиливать перестрахованіе русскаго прямого дѣла внутри Россіи за счетъ заграницы.

Переходя засимъ къ разсмотрѣнію *пожарныхъ убытковъ*, можно отмѣтить, что въ этомъ отношеніи 1913 г. былъ для русскихъ обществъ болѣе благопріятнымъ, чѣмъ 1912 и 1911 г.г., а именно:

| Годы. | Валовые убытки, въ милл. руб. | Отношеніе къ общей суммѣ преміи. | Убытки, падающіе на долю перестраховщиковъ, въ милл. руб. | Отношеніе къ перестрахов. преміи. | Убытки за собственный счетъ, въ милл. руб. | Отношеніе къ преміи за собственн. счетъ. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1913 . . . . | 120,0 | 67,2% | 54,9 | 69,3% | 65,1 | 65,5% |
| 1912 . . . . | 118,4 | 70,1% | 56,7 | 73,4% | 61,7 | 67,3% |
| 1911 . . . . | 111,0 | 69,1% | 55,3 | 72,6% | 55,7 | 66,0% |
| 1910 . . . . | 85,1 | 57,4% | 40,9 | 56,7% | 44,2 | 58,1% |

Нельзя также не видѣть, что перестраховщики за послѣдніе 3 года несли убытки въ большемъ размѣрѣ, чѣмъ русскіе страховщики.

Менѣе благопріятно обстояло дѣло съ *операціонными расходами*, которые, продолжая ежегодно увеличиваться, достигли въ 1913 г. положительно рекордна́го размѣра. Такъ, сумма этихъ расходовъ за 1913 г. по отчетамъ обществъ показана въ размѣрѣ 51,1 милл. руб., слагаясь изъ коммисіи агентамъ (12,4 м.), по перестрахованію (30,8 м.) и общихъ расходовъ (7,9 м.). Тѣмъ не менѣе, въ виду того, что нѣкоторыя общества не распредѣляютъ между своими операціями всѣхъ своихъ общихъ расходовъ, для правильности выводовъ, означенную сумму (51,1 милл. руб.) необходимо увеличить до 51,8 милл. руб. При сопоставленіи этой суммы съ отчетными данными за прошлые годы получится:

| Годы. | Валовые расходы, въ милл. руб. | Отношеніе къ общей суммѣ премій. | Расходы за собственный счетъ, т. е. за вычетомъ полученной коммисіи. | Отношеніе къ преміи за собств. счетъ. |
|---|---|---|---|---|
| 1913. . . | 51,8 | 29,0% | 32,0 | 32,2% |
| 1912 . . | 48,4 | 28,7% | 28,7 | 31,3% |
| 1911 . | 43,8 | 27,3% | 24,9 | 29,5% |
| 1910 . . | 40,3 | 27,2% | 22,4 | 29,4% |

Засимъ, въ теченіе года *резервы премій* увеличились на 3½ милл. руб., что къ оставленной на собственномъ рискѣ преміи (99,3 милл. руб.) составитъ около 3,5%. Въ абсолютныхъ цифрахъ резервы эти выражались:

| | Въ милл. руб. |
|---|---|
| на 31 декабря 1913 г. . . . | 55,0 |
| » » 1912 » . . . | 51,5 |
| » » 1911 » . . . | 49,0 |
| » » 1910 » . . . | 44 6 |
| » » 1909 » . . . | 36,1 |

Между русскимъ и иностраннымъ дѣломъ резервы эти распадались такъ:

| | Русское дѣло. | Иностранное дѣло. |
|---|---|---|
| | Въ милл. руб. | |
| 1913 . . . . | 22,8 | 32,2 |
| 1912 . . . . | 22,5 | 29,0 |

*в) Результаты операцій.*

*Результатъ* чисто страховыхъ операцій за 1913 г. *(дѣловая прибыль)* долженъ выразиться слѣдующимъ образомъ:

| | Милл. руб. |
|---|---|
| 1) приходъ: | |
| премія за собственный счетъ . . . . | 99,3 |
| 2) расходъ: | |
| пожарные убытки. . . . . | 65,1 |
| расходы . . . . . | 32,0 |
| дополнительное отчисленіе въ резервъ | 3,5 |
| Итого . . . . . | 100,6 |

т. е. получился дефицитъ въ суммѣ около 1,3 м. руб. Если же по отчетамъ обществъ и значится прибыль въ суммѣ около 2 м. руб., то это происходитъ оттого, что общества имѣли: остатковъ отъ ликвидаціи убытковъ прежнихъ лѣтъ на 1,6 м. р., разныхъ начисленій на резервы премій и другихъ случайныхъ поступленій — 0,9 м. руб. и, кромѣ того, не отнесли на счетъ страхованія отъ огня изъ общихъ расходовъ сумму до 0,7 м. руб.

Впрочемъ, чтобы имѣть точное представленіе о *всѣхъ доходахъ*, полученныхъ отъ операціи по страхованію отъ огня, необходимо принять во вниманіе не только «дѣловую прибыль» и разнаго рода случайныя поступленія, но также и прибыль отъ помѣщенія тѣхъ средствъ обществъ, которыя были отложены изъ страховыхъ премій за текущій и прошлые годы. Такихъ отложеній на 31 декабря 1913 г. общества имѣли: резервовъ—премій 55,1 милл. руб. и резервовъ по неуплаченнымъ убыткамъ до 18 милл. руб. На основаніи соотвѣтственныхъ отчисленій нѣкоторыхъ обществъ, доходъ этихъ резервовъ за 1913 г. долженъ былъ выразиться въ суммѣ около 3 милл. руб., изъ которыхъ часть до 0,9 милл. руб. была включена обществами по счету страхованія отъ огня. Такимъ образомъ, если дѣловые результаты страхованія отъ огня и выражаются дефицитомъ около 1,3 милл. руб., то, тѣмъ не менѣе, въ виду разныхъ случайныхъ отчисленій и доходовъ на страховыя средства, конечный результатъ по этой операціи долженъ быть выведенъ, какъ прибыль, въ суммѣ примѣрно около 3,4 милл. руб.

При *распредѣленіи* же *выведенной прибыли* (3,4 милл. руб.) между русскими и иностранными операціями обнаруживается, что прибыль эта образовалась, главнымъ образомъ, отъ русскаго дѣла, которое дало не только прибыль отъ помѣщенія средствъ, но даже и дѣловую прибыль, отъ непосредственнаго веденія чисто страховыхъ операцій.

По отчетамъ страховыхъ об-въ, прибыль отъ русскаго дѣла выведена въ суммѣ 1,5 милл. руб., а по иностранному—0,5 милл. руб. Для правильнаго выясненія чисто дѣловыхъ результатовъ по этимъ операціямъ необходимо внести слѣдующія поправки:

1) присоединить къ расходамъ по русскому дѣлу 0,7 милл. руб., о которыхъ было ранѣе уже сказано;

2) отчислить изъ расходовъ по русскому дѣлу на иностранныя операціи до 1,3 милл. руб., ибо страховыя о-ва искусственно преуменьшаютъ расходы по

иностранному дѣлу, хотя расходы эти, какъ можно предполагать, достигаютъ до 1,9% съ суммы собранной преміи по косвенному дѣлу;

3) устранить изъ отчета, какъ не имѣющіе отношенія къ дѣловой прибыли: остатки отъ ликвидаціи убытковъ прежнихъ лѣтъ и начисленные на резервы проценты; эти статьи выразятся для русскаго дѣла въ суммѣ 1,1 милл. руб., а для иностраннаго—1,4 милл. руб.

По принятіи во вниманіе этихъ поправокъ, «дѣловой» результатъ за 1913 г. опредѣлится для русскаго дѣла прибылью въ суммѣ около 1 милл. руб., а для иностраннаго—убыткомъ въ размѣрѣ примѣрно до $2^1/_4$ милл. руб.

Если же засимъ къ этимъ результатамъ присоединить вышеуказанные остатки отъ ликвидаціи и проценты на средства по страхованію отъ огня—примѣрно 1,8 милл. руб. для иностраннаго и 1,2 милл. руб. для русскаго дѣла,—то конечный результатъ выразится прибылью: для русскаго дѣла около 3 милл. р., для иностраннаго—около 0,4 милл. руб.

Такимъ образомъ, хотя страховыя общества послѣднее время и удѣляютъ иностранному дѣлу, видимо, бо́льшее вниманіе, но, тѣмъ не менѣе, основная прибыль по страхованію отъ огня за 1913 г. была ими получена по русскому дѣлу.

Засимъ, какъ видно изъ имѣющихся данныхъ, перестраховочныя операціи русскихъ обществъ въ Соединенныхъ Штатахъ Сѣверной Америки закончились въ 1913 г. дѣловою прибылью въ суммѣ около 900 тыс. руб. Слѣдовательно, особенно неблагопріятные результаты наши общества понесли, видимо, по иностранному дѣлу въ предѣлахъ Европы.

Наконецъ, изъ приводимыхъ въ «Страховомъ Обозрѣніи» (1914 г. № 8 стр. 547—548) свѣдѣній видно, что русскіе и иностранные перестраховщики получили очень хорошіе результаты отъ переданныхъ имъ въ перестрахованіе рисковъ по русскому дѣлу. Согласно названнымъ даннымъ, составленнымъ лишь для 13 изъ 15 акціонерныхъ обществъ, эти перестраховщики получили за 1913 г. прибыли на русскомъ дѣлѣ до 2,4 милл. руб. Это обстоятельство должно, казалось бы, послужить лишнимъ стимуломъ къ увеличенію взаимнаго между русскими обществами перестрахованія рисковъ по ихъ русскому дѣлу.

## III. Прочіе виды страхованія.

По сравненію со страхованіемъ жизни и отъ огня остальныя 4 страховыя операціи, производимыя акціонерными обществами, какъ-то: страхованіе транспортное, отъ несчастныхъ случаевъ, стеколъ отъ излома, а равно и отъ разбитія, и отъ кражъ со взломомъ, — представляются крайне незначительными, особенно два послѣднихъ вида страхованія.

а) *Страхованіе транспортное* производилось въ 1913 г. 10 обществами: «Волга», «Восточное», «Второе Россійское», «Россійское Транспортное», «Россія», «Русскій Ллойдъ», «Русское», «Сѣверное», «Саламандра» и «Якорь».

Операція эта распадается на 2 самостоятельныхъ отрасли: на страхованіе судовъ (каско) и страхованіе транспортовъ (карго).

За 1913 г. общій характеръ этой операціи выражался въ слѣдующихъ цифрахъ:

| | Въ милл. руб. |
|---|---|
| Собрано преміи по прямому дѣлу . . | 15,61 |
| По принятымъ перестрахованіямъ . . | 8,59 |
| Итого . . . . . | 24,20 |
| Премія, переданная въ перестрахованіе . . . . . | 12,07 |
| Премія за собственный счетъ . . . . | 12,13 |
| Убытки за собственный счетъ . . . | 8,02 |

Обороты по этой операціи продолжали регулярно развиваться, какъ это и усматривается при сопоставленіи валового сбора премій за послѣдніе годы:

| Годы. | Милл. руб. |
|---|---|
| 1913. . . . . | 24,2 |
| 1912. . . . . | 20,3 |
| 1911. . . . . | 16,8 |

б) *Страхованіе отъ несчастныхъ случаевъ* производилось въ 1913 г. 7 обществами: «Заботливость», «Первое Россійское», «Петроградское», «Помощь», «Россія», «Саламандра» и «Якорь». Введеніе въ дѣйствіе законовъ 1912 г. о государственномъ страхованіи рабочихъ отъ несчастныхъ случаевъ не успѣло еще сколько-нибудь замѣтно отразиться на этихъ операціяхъ акціонерныхъ обществъ, вслѣдствіе чего операціи эти дали увеличеніе и за отчетный годъ.

Обороты за 1913 г. выразились:

| | Въ милл. руб. |
|---|---|
| Сборъ премій по прямому дѣлу . . . . . | 3,99 |
| По принятымъ перестрахованіямъ . . . . . | 0,13 |
| Итого . . . . . | 4,12 |
| Премія, переданная въ перестрахованіе . . . . | 0,61 |
| Премія за собственный счетъ . . . . . | 3,51 |
| Убытки за собственный счетъ . . . . . | 2,23 |

Увеличеніе этой операціи за 1913 г. можетъ быть обнаружено при сравненіи валовыхъ сборовъ премій за послѣдніе годы:

| Годы. | Въ милл. руб. |
|---|---|
| 1913 г. . . . . | 4,12 |
| 1912 » . . . . . | 3,56 |
| 1911 » . . . . . | 3,31 |

в) *Страхованіе стеколъ отъ излома и разбитія* производилось въ 1913 г. двумя акціонерными обществами: «Помощь» и «Россія».

Обороты за 1913 г. выразились:

| | Въ тыс. руб. |
|---|---|
| Сборъ премій по прямому дѣлу . . . . . | 386,7 |
| Премія, переданная въ перестрахованіе . . . . | 60,6 |
| Премія за собственный счетъ . . . . . | 326,1 |
| Убытки за собственный счетъ . . . . . | 184,6 |

Операція эта за 1913 г., по сравненію съ предыдущими отчетными періодами, дала также увеличеніе:

| Годы. | Сумма валового сбора страховыхъ премій. |
|---|---|
| 1913 г. . . . . | 386,7 тыс. руб. |
| 1912 » . . . . . | 335,3 » » |
| 1911 » . . . . . | 312,0 » » |

г) *Страхованіе отъ кражъ со взломомъ* производилось 2 акц. обществами: «Помощь» и «Россія».

Обороты за 1913 г. выразились:

| | Въ тыс. руб. |
|---|---|
| Сборъ премій по прямому дѣлу . . . . . | 320,5 |
| По принятымъ перестрахованіямъ . . . . . | 6,8 |
| Итого . . . . . | 327,3 |
| Премія, переданная въ перестрахованіе . . . . | 190,5 |
| Премія за собственный счетъ . . . . . | 136,8 |
| Убытки за собственный счетъ . . . . . | 73,5 |

Какъ и всѣ прочія операціи, страхованіе отъ кражъ со взломомъ увеличилось въ 1913 г. по сравненію съ предыдущими годами:

| | Сумма валового сбора страховыхъ премій. |
|---|---|
| Въ 1913 г. . . . . | 327,3 тыс. руб. |
| » 1912 » . . . . . | 274,6 » » |
| » 1911 » . . . . . | 262,7 » » |

Такимъ образомъ, можно констатировать, что въ 1913 г. всѣ страховыя операціи акціонерныхъ обществъ продолжали развиваться и увеличиваться.

## IV. Балансъ обществъ на 31 декабря 1913 г. и измѣненія, происшедшія за годъ въ помѣщеніи страховыхъ средствъ.

Сводный балансъ акціонерныхъ страховыхъ обществъ на 31 декабря 1913 г. выражался:

| А К Т И В Ъ. | Въ милл. руб. |
|---|---|
| 1) Касса и кред. учрежд. . . . . | 55,6 |
| 2) % бумаги . . . . . | 117,4 |
| 3) Ссуды подъ % бумаги . . . . . | 2,4 |
| 4) Недвижимости. . . . . | 91,4 |
| 5) Ссуды подъ недвижимости . . . . . | 15,5 |
| 6) » » полисы . . . . . | 27,2 |
| 7) Непереданные резервы . . . . . | 12,1 |
| 8) Дебиторы. . . . . | 45,1 |
| 9) Прочія . . . . . | 7,2 |
| Итого . . . . . | 373,9 |

ПАССИВЪ

| | |
|---|---|
| 1) Капиталы | 58,8 |
| 2) Фонды прибылей страхователей | 3,1 |
| 3) Резервы—премій | 225,3 |
| 4) Резервы по неуплач. убыткамъ | 28,1 |
| 5) Удержанные резервы | 28,8 |
| 6) Кредиторы | 16,1 |
| 7) Прочія | 13,6 |
| Итого | 373,9 |

Прежде всего можно отмѣтить, что общій итогъ приведеннаго баланса увеличился противъ прошлогодняго баланса болѣе чѣмъ на 8% (съ 347 милл. руб. до 373,9 милл. руб.).

Наибольшій же интересъ представляютъ собою, главнымъ образомъ, тѣ измѣненія, которыя обнаруживаются по отдѣльнымъ активнымъ рубрикамъ баланса, ибо этимъ путемъ можно прослѣдить тенденцію въ порядкѣ помѣщенія страховыми обществами принадлежащихъ имъ средствъ. Нижеслѣдующая таблица и даетъ соотвѣтственныя цифровыя данныя.

Въ этой таблицѣ приводятся какъ абсолютныя цифры соотвѣтственныхъ активовъ, такъ и процентное отношеніе этихъ активовъ къ общему итогу баланса.

**Помѣщеніе средствъ въ 1910, 1912 и 1913 гг.**

| | Время составленія баланса. | | |
|---|---|---|---|
| | На 31 декабря 1910 г. | На 31 декабря 1912 г. | На 31 декабря 1913 г. |
| | Въ милл. руб. | | |
| Касса и кред. учрежд.: | | | |
| сумма | 36,7 | 44,7 | 55,6 |
| въ % отношеніи | 11,9 | 12,9 | 14,9 |
| Процентныя бумаги: | | | |
| сумма | 121,6 | 123,7 | 117,4 |
| въ % отн. | 39,5 | 35,6 | 31,4 |
| Недвижимость: | | | |
| сумма | 71,3 | 83,1 | 91,4 |
| въ % отн. | 23,2 | 23,9 | 24,5 |
| Ссуды подъ недвижимость: | | | |
| сумма | 7,3 | 11,6 | 15,5 |
| въ % отн. | 2,3 | 3,3 | 4,1 |
| Ссуды подъ полисы: | | | |
| сумма | 22,4 | 24,7 | 27,2 |
| въ % отн. | 7,3 | 7,1 | 7,3 |
| Итогъ баланса: | | | |
| сумма | 307,7 | 347,0 | 373,9 |
| Резервы премій: | | | |
| по страх. жизни | 135,1 | 154,5 | 164,2 |
| всего | 183,0 | 210,7 | 225,3 |

При сравненіи приведенныхъ данныхъ обращаетъ на себя вниманіе то обстоятельство, что сумма принадлежащихъ обществамъ процентныхъ бумагъ сократилась за 1913 г. не только относительно (на 4,2%), но даже и абсолютно (на 6,3 милл. руб.). Сокращеніе это коснулось, главнымъ образомъ, русскихъ процентныхъ бумагъ—на 9,2 милл. руб. номинальныхъ, какъ это и видно изъ слѣдующей таблицы.

**Процентныя бумаги по номинальной стоимости въ 1910, 1912 и 1913 г.г.**

| По балансу. | Въ милліонахъ руб. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Русскія % бумаги. | | Иностранныя % бумаги. | | Итого |
| | Сумма. | % отношеніе. | Сумма. | % отношеніе. | |
| на 31 декабря 1910 г. . . . | 103,9 | 83,8 | 20,1 | 16,2 | 124,0 |
| » 31 » 1912 » . . . | 101,2 | 77,5 | 29,2 | 22,5 | 130,4 |
| » 31 » 1913 » . . . | 92,0 | 73,8 | 32,6 | 26,2 | 124,6 |

Причины такого сокращенія портфеля процентныхъ бумагъ надо искать въ пониженіи курсовъ процентныхъ бумагъ за послѣдніе годы, вслѣдствіе чего страховыя общества, будучи обязаны въ большинствѣ случаевъ ежегодно переоцѣнивать эти бумаги, вынуждены были нести значительные убытки по списанію, съ баланса разницъ на переоцѣнкѣ.

За счетъ сокращенія портфеля % бумагъ увеличились вообще всѣ другіе активы, приносящіе обществамъ опредѣленный доходъ. Однако, наибольшее увеличеніе дала рубрика «касса и кредитныя учрежденія» (съ 12,9% до 14,9%, т. е. 2%). Собственно говоря, увеличеніе это произошло, благодаря возрастанію у страховыхъ обществъ текущихъ счетовъ и вкладовъ, и дѣйствительно изъ показанной суммы 55,6 милл. руб. приходилось на текущіе счета и вклады 51,1 милл. руб. Объясняется это возрастаніе тѣмъ, что банки за крупные вклады платятъ страховымъ обществамъ весьма высокій процентъ (до $5^1/_2$%), который, при вѣрности этого способа помѣщенія, является болѣе высокимъ, чѣмъ средняя доходность процентныхъ бумагъ; засимъ, при этомъ способѣ помѣщенія средствъ отпадаютъ всякіе убытки отъ переоцѣнки процентныхъ бумагъ и т. п. Однако, увеличеніе страховыми обществами суммъ, помѣщаемыхъ въ кредитныя учрежденія, вызывается и другими соображеніями. А именно этимъ путемъ страховыя общества устанавливаютъ болѣе прочныя дѣловыя отношенія съ однимъ или нѣсколькими опредѣленными банками, а главное получаютъ возможность использовать вліяніе и связи этихъ банковъ особенно на мѣстахъ—исключительно лишь въ цѣляхъ развитія своихъ собственныхъ операцій.

Въ *дивидендѣ акціонерамъ* по 17 изъ 19 страховыхъ акц. обществъ (т. е., за исключеніемъ о-въ: «Россійское Транспортное» и «Восточное», какъ производящихъ въ большемъ масштабѣ не страховыя операціи) за 1913 г. было выдано 4.345 тыс. руб.

*С. Рыбниковъ.*

# Міровой рынокъ труда.

Общее благополучіе рынка труда, которое приходилось наблюдать въ 1911 и 1912 гг., протекавшихъ подъ знакомъ повсемѣстнаго экономическаго подъема, въ обозрѣваемомъ году нѣсколько пошатнулось. Правда, отчеты о состояніи рынка труда въ наиболѣе промышленныхъ странахъ рисуютъ его далеко неодинаково, такъ что о повальномъ ухудшеніи говорить еще не приходится, но все же вызывающіе безпокойство за будущее симптомы почти всюду проскальзываютъ.

Такъ, оффиціальная статистика во Франціи въ своемъ отчетѣ за 1913 г. констатируетъ, что положеніе рынка труда въ теченіе отчетнаго года продолжало улучшаться, причемъ это улучшеніе въ особенности коснулось строительной, текстильной, древообдѣлочной и кожевенной промышленности.

Точно также и въ Великобританіи въ теченіе всей первой половины 1913 г. наблюдалась весьма оживленная дѣятельность во всѣхъ главнѣйшихъ отрасляхъ промышленности, превзошедшая напряженіе производительныхъ силъ страны за соотвѣтствующій періодъ 1912 г. Но уже вторая половина года дала нѣкоторый, хотя, впрочемъ, небольшой, уклонъ, въ частности для выплавки чугуна и текстильныхъ производствъ. Засимъ, въ менѣе благопріятномъ свѣтѣ рисуется положеніе промышленности, а вмѣстѣ съ ней и рынка труда въ Бельгіи; въ послѣдней странѣ экономическая дѣятельность въ обозрѣваемомъ году отличалась меньшимъ объемомъ, чѣмъ въ 1912 г. Наконецъ, въ Германіи прямо-таки констатируется переломъ промышленной конъюнктуры, поднявшейся въ 1912 г. на значительную высоту.

Въ началѣ обозрѣваемаго года благопріятно сложившіяся условія конъюнктуры для тѣхъ или иныхъ отраслей производствъ еще продержались нѣкоторое время, однако, постепенно ихъ смѣнили сперва извѣстное ослабленіе, а потомъ застой. Вся та совокупность явленій, отъ которыхъ уже въ 1912 г. ожидали рѣзкаго поворота для конъюнктуры въ сторону ухудшенія, но которыя въ томъ году возымѣли лишь то дѣйствіе, что нѣсколько затормозили ускоренный темпъ подъема промышленной дѣятельности, дала себя, въ концѣ концовъ, знать самымъ чувствительнымъ образомъ и привела къ преждевременному наступленію кризиса. Къ числу этихъ явленій слѣдуетъ отнести безконечно затянувшіеся переговоры о мирѣ балканскихъ государствъ съ Турціей, вторую балканскую войну и нависшіе надъ Европой страхи международныхъ осложненій. Ко всему этому присоединилось еще довольно чувствительное вздорожаніе денегъ, парализовавшее дальнѣйшее развитіе промышленности. Этотъ послѣдній факторъ особенно остро отозвался на строительной дѣятельности въ Германіи, что повлекло за собой значительное сокращеніе спроса на рабочія руки, увеличившее число без-

работныхъ. Наступившее затишье въ строительной промышленности, въ свою очередь, привело къ сокращенію дѣятельности въ отрасляхъ производствъ, тѣсно соприкасающихся съ нею.

Для русскаго рынка труда обозрѣваемый годъ, въ общемъ итогѣ, былъ не менѣе, если не болѣе, благопріятенъ, чѣмъ 1912 г. Спросъ на рабочія руки, особенно въ металлургической, добывающей и строительной промышленности, нисколько не ослабѣлъ и часто даже превышалъ предложеніе, такъ что наблюдался даже временами прямо-таки недостатокъ въ рабочихъ; предпріятія этихъ отраслей продолжали испытывать нерѣдко серьезныя затрудненія при наборѣ необходимыхъ кадровъ рабочихъ и не только рабочихъ квалифицированныхъ, спеціалистовъ своего дѣла, а иногда даже простыхъ чернорабочихъ. Между тѣмъ, уменьшенію предложенія рабочихъ рукъ для труда на фабрикахъ и заводахъ способствуетъ выдѣленіе крестьянъ на отруба, такъ какъ замѣчается, что крестьяне, выдѣлившись, вызываютъ къ себѣ своихъ сыновей, которые охотно бросаютъ заводскую работу и направляются въ деревню. Въ виду того, что это явленіе еще новое, нельзя судить, насколько серьезно оно отзывается на рынкѣ труда, и будетъ ли такой уходъ въ деревню длительнымъ или же удалившіеся рабочіе, не найдя примѣненія своему труду въ сельскомъ хозяйствѣ, или же не войдя во вкусъ деревенской жизни, снова потянутся за соблазнами города на фабрики и заводы.

Приведенныя выше соображенія о положеніи рынка труда въ 1913 г. подтверждаются цифровыми данными статистики о безработныхъ, разрабатываемой уже въ теченіе цѣлаго ряда лѣтъ почти во всѣхъ государствахъ на основаніи свѣдѣній, регулярно доставляемыхъ профессіональными организаціями рабочихъ о числѣ своихъ безработныхъ членовъ. Хотя полученный такимъ путемъ матеріалъ касается, конечно, далеко не всѣхъ занятыхъ въ промышленныхъ предпріятіяхъ соотвѣтствующихъ странъ рабочихъ, тѣмъ не менѣе статистическія данныя обнимаютъ въ Бельгіи около 75.000 рабочихъ, въ Великобританіи около 900.000, въ Германіи свыше 2 милл. лицъ, въ Даніи около 106.000, въ Нидерландахъ около 70.000, въ Норвегіи около 17.000, во Франціи около 230.000 и въ Швеціи около 55.000 рабочихъ.

Эта отрасль статистики во многихъ изъ перечисленныхъ странъ организована сравнительно недавно, въ виду чего представляется возможнымъ дать свѣдѣнія о процентахъ безработныхъ, хотя бы за десятилѣтній періодъ, только для ограниченнаго числа странъ, какъ видно изъ нижеслѣдующей таблицы:

| Годы. | Бельгія. | Великобританія. | Германія. | Данія. | Нидерланды. | Норвегія. | Франція. | Швеція. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1904 . . . | 3,0 | 6,0 | 1,9 | — | — | — | 10,7 | — |
| 1905 . . . | 2,1 | 5,0 | 1,6 | — | — | — | 8,7 | — |
| 1906 . . . | 1,8 | 3,6 | 1,1 | — | — | — | 7,4 | — |
| 1907 . . . | 2,3 | 3,7 | 1,6 | — | — | — | 6,8 | — |
| 1908 . . . | 4,8 | 7,8 | 2,9 | — | — | — | 9,2 | — |
| 1909 . . . | 3,4 | 7,7 | 2,8 | — | — | 5,1 | 7,1 | — |
| 1910 . . . | 2,0 | 4,7 | 1,9 | 11,4 | — | 3,2 | 5,8 | — |
| 1911 . . . | 1,9 | 3,0 | 1,9 | 9,4 | 2,7 | 2,0 | 5,4 | 5,9 |
| 1912 . . . | 1,3 | 3,2 | 1,9 | 7,4 | 4,2 | 1,7 | 5,6 | 5,4 |
| 1913 . . . | 2,0 | 2,1 | 2,9 | 7,1 | 5,2 | 1,9 | 4,9 | 4,5 |

Въ четырехъ изъ перечисленныхъ 8 странъ процентъ безработныхъ въ обозрѣваемомъ году понизился, а именно—въ Великобританіи, Даніи, Франціи и Швеціи, причемъ въ первой изъ нихъ пониженіе было очень значительно—на 1,1; въ Великобританіи, какъ видно изъ приведенной выше таблицы, процентъ безработныхъ, послѣ невѣроятнаго скачка вверхъ съ 3,7 въ 1907 г. до 7,8 въ 1908 г., неизмѣнно каждый годъ понижался и въ обозрѣваемомъ году оказался на самомъ низкомъ уровнѣ, какого не было съ 1899 г. Въ 4 остальныхъ государствахъ процентъ безработныхъ, наоборотъ, повысился, притомъ замѣтнѣе всего въ Германіи; высокій процентъ безработныхъ въ Нидерландахъ носитъ скорѣе случайный характеръ, благодаря тому, что среди союзовъ рабочихъ, доставляющихъ свѣдѣнія о числѣ своихъ безработныхъ членовъ, первое мѣсто, по количеству членовъ, занимаетъ союзъ рабочихъ шлифовальщиковъ алмазовъ, между тѣмъ въ этой именно отрасли промышленности происходилъ крупный конфликтъ между работодателями и рабочими, пріостановившій почти всѣ работы по шлифованію алмазовъ.

По отдѣльнымъ мѣсяцамъ обозрѣваемаго года рынокъ труда въ поименованныхъ выше 8 государствахъ, если взять за показатель процентъ безработныхъ, подвергался слѣдующимъ колебаніямъ:

| Мѣсяцы: | Бельгія. | | Великобританія. | | Германія. | | Данія. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Январь | 2,1 | 1,5 | 2,7 | 2,2 | 2,9 | 3,2 | 18,2 | 16,5 |
| Февраль | 1,9 | 1,5 | 2,8 | 2,0 | 2,6 | 2,9 | 13,3 | 12,1 |
| Мартъ | 1,3 | 1,3 | 11,3 | 1,9 | 1,6 | 2,3 | 8,3 | 6,7 |
| Апрѣль | 1,0 | [1]) | 3,6 | 1,7 | 1,7 | 2,3 | 4,6 | 4,0 |
| Май | 1,3 | 2,4 | 2,7 | 1,9 | 1,9 | 2,5 | 4,2 | 3,4 |
| Іюнь | 1,1 | 1,6 | 2,5 | 1,9 | 1,7 | 2,7 | 3,8 | 3,4 |
| Іюль | 1,4 | 1,9 | 2,6 | 1,9 | 1,8 | 2,9 | 3,4 | 3,9 |
| Августъ | 1,2 | 2,4 | 2,2 | 2,0 | 1,7 | 2,8 | 3,6 | 3,8 |
| Сентябрь | 1,1 | 2,6 | 2,1 | 2,3 | 1,5 | 2,7 | 3,8 | 3,8 |
| Октябрь | 1,1 | 2,3 | 2,0 | 2,2 | 1,7 | 2,8 | 4,4 | 5,0 |
| Ноябрь | 1,1 | 2,1 | 1,8 | 2,0 | 1,8 | 3,1 | 7,1 | 8,2 |
| Декабрь | 1,1 | 2,5 | 2,3 | 2,6 | 2,8 | 4,8 | 13,8 | 14,2 |
| Средняя за годъ. | 1,3 | 2,0 | 3,2 | 2,1 | 1,9 | 2,9 | 7,4 | 7,1 |

| Мѣсяцы: | Нидерланды. | | Норвегія. | | Франція. | | Швеція. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Январь | 6,7 | 8,0 | 3,0 | 2,8 | 7,7 | 5,3 | 8,5 | 8,4 |
| Февраль | 5,8 | 5,7 | 3,9 | 2,6 | 7,9 | 5,8 | 11,1 | 8,9 |
| Мартъ | 4,5 | 3,4 | 2,9 | 2,2 | 5,6 | 7,0 | 8,4 | 7,1 |
| Апрѣль | 5,1 | 3,3 | 1,7 | 1,4 | 5,9 | 6,9 | 6,5 | 5,7 |
| Май | 3,0 | 4,2 | 1,1 | 1,1 | 5,3 | 4,4 | 5,2 | 4,0 |
| Іюнь | 2,9 | 3,9 | 0,7 | 0,9 | 5,7 | 4,1 | 3,7 | 2,6 |
| Іюль | 2,7 | 3,7 | 0,7 | 1,0 | 4,8 | 5,2 | 3,3 | 2,7 |
| Августъ | 2,5 | 4,9 | 0,8 | 0,9 | 5,0 | 4,3 | 2,8 | 2,5 |
| Сентябрь | 2,4 | 4,9 | 1,0 | 1,4 | 4,4 | 3,9 | 2,7 | 2,3 |
| Октябрь | 2,4 | 4,9 | 1,0 | 2,1 | 4,7 | 3,3 | 2,9 | 2,2 |
| Ноябрь | 4,8 | 6,5 | 1,1 | 2,2 | 4,6 | 3,9 | 3,6 | 2,6 |
| Декабрь | 8,0 | 9,1 | 2,1 | 4,0 | 4,8 | 4,2 | 5,7 | 4,4 |
| Средняя за годъ. | 4,2 | 5,2 | 1,7 | 1,9 | 5,6 | 4,9 | 5,4 | 4,5 |

[1]) Всеобщая забастовка въ Бельгіи.

Выводы о положеніи спроса на рабочія руки въ Россіи приходится строить на основаніи косвенныхъ данныхъ, такъ какъ учетъ предложенію и спросу труда, а тѣмъ паче числу безработныхъ у насъ почти нигдѣ не ведется; между тѣмъ, организація такого учета могла бы принести немалую пользу дѣлу выясненія положенія рынка труда вообще и урегулированія соотношенія между спросомъ и предложеніемъ труда путемъ направленія избытка предложеннаго труда туда, гдѣ требованіе на него не удовлетворяется полностью. Организаціи биржъ труда и бюро по указанію труда точно также должно быть удѣлено больше вниманія, главнымъ образомъ, общественными городскими и земскими самоуправленіями, а также и получившими въ послѣднее время значительное распространеніе объединеніями промышленниковъ. Упомянутыя выше косвенныя данныя касаются свѣдѣній о движеніи числа фабрикъ и заводовъ, подвѣдомственныхъ фабричной инспекціи, и числа рабочихъ въ нихъ; они содержатся въ ежегодныхъ отчетахъ фабричной инспекціи. Изъ нихъ усматривается, что за обозрѣваемый годъ число заведеній, состоящихъ на учетѣ у фабричной инспекціи, увеличилось на 521, или на 3,0%, а число рабочихъ на 168.386 человѣкъ, или на 7,8%.

Такимъ образомъ, въ отчетномъ году приходится вновь констатировать замѣченное за послѣдніе года явленіе, что число заведеній хотя и увеличивается ежегодно, но приростъ, какъ по абсолютной, такъ и по относительной величинѣ, становится изъ года въ годъ меньше; дѣйствительно, въ 1911 г. приростъ числа заведеній былъ еще 879 (5,6%), въ 1912 г. только 756 (4,6%), а въ 1913 г., какъ указано выше, еще меньше.

Совсѣмъ другое приходится наблюдать въ отношеніи числа рабочихъ, увеличеніе коего, въ противоположность числу заведеній, съ каждымъ годомъ прогрессируетъ; въ отчетномъ году оно достигло наиболѣе крупнаго размѣра за послѣдніе годы; такъ, въ 1912 г., когда оно тоже было довольно значительнымъ, число рабочихъ увеличилось на 99.993, или на 4,9%.

Вслѣдствіе подчиненія надзору инспекціи вновь открытыхъ заведеній, прибавилось рабочихъ 73.216 (въ 1912 г.—60.291), а вслѣдствіе возобновленія работъ временно пріостановленными предпріятіями—1.802 (въ 1912 г.—5.859), а всего 75.018 человѣкъ (66.150); съ другой стороны, уменьшилось число рабочихъ, вслѣдствіе закрытія заведеній,—на 31.572 (30.280), вслѣдствіе изъятія предпріятій изъ-подъ инспекторскаго надзора—на 1.072 (3.536) и вслѣдствіе пріостановки заведеній—на 11.498 (6.946), а всего—на 44.142 человѣка (40.762). Такимъ образомъ, въ окончательномъ итогѣ, измѣненіе въ числѣ заведеній, подвѣдомственныхъ фабричной инспекціи, повліяло на увеличеніе числа рабочихъ не особенно значительно, хотя, впрочемъ, нѣсколько больше, чѣмъ въ 1912 г.; отъ сказанной причины рабочихъ прибавилось всего 30.876 (25.388) человѣкъ, или 1,2% (1,2%). Главная же масса вновь вступившихъ въ ряды фабричныхъ рабочихъ въ теченіе отчетнаго года (137.510 человѣкъ, или 6,4% отъ общаго числа рабочихъ къ концу 1912 г.) распредѣляется на заведенія, дѣйствовавшія уже и въ прежніе годы.

При этомъ за предшествовавшее отчетному году десятилѣтіе наибольшее увеличеніе числа рабочихъ, не зависящее отъ измѣненія числа предпріятій, наблюдалось въ 1910 г. (90.231 человѣкъ); отчетный же годъ превзошелъ эту цифру въ полтора раза.

На основаніи приведенныхъ данныхъ, возможно заключить о дальнѣйшемъ

значительномъ укрѣпленіи благопріятнаго положенія отечественнаго рынка труда.

Предположеніе, что на соотношеніе между спросомъ и предложеніемъ труда въ Европейской Россіи могутъ повліять мѣры, предпринятыя къ ограниченію примѣненія желтаго труда въ Приамурьѣ, пока не нашло себѣ оправданія на практикѣ. Такъ, данныя оффиціальной статистики за 1913 г. констатируютъ, наоборотъ, значительное сокращеніе движенія рабочихъ за Байкалъ; тогда какъ въ 1912 г. пришло на востокъ 63.236 человѣкъ, въ 1913 г. туда направилось 34.495, менѣе на 28.741, или на 45,5%. Такое явленіе объясняется, прежде всего, тѣмъ, что часть рабочихъ, прослѣдовавшихъ на Дальній Востокъ, въ 1911 и 1912 гг., какъ, напримѣръ, въ раіонѣ работъ Владивостокской крѣпости, остались тамъ на зимнія работы. Кромѣ того, нѣкоторыя казенныя работы или успѣли уже вовсе закончиться (на головномъ и западномъ участкахъ амурской дороги), или близки уже къ завершенію (на среднемъ участкѣ той же дороги). Вслѣдствіе этого, соотвѣтственно сократилась и потребность въ наймѣ новыхъ пришлыхъ рабочихъ въ лѣтній сезонъ 1913 г.

Дѣйствительно, наемъ рабочихъ въ 1913 г. уменьшился какъ по военному вѣдомству на 7.383 человѣка, или на 44%, такъ и по постройкѣ амурской желѣзной дороги на 21.917 человѣкъ, или на 52%. Что же касается частной промышленности, то спросъ съ ея стороны на рабочихъ, нанимаемыхъ по контракту изъ Европейской Россіи, пока совершенно незначителенъ: такъ, въ 1912 г. частными лицами было законтрактовано всего только 13 человѣкъ, въ отчетномъ же году—852. Наибольшее число законтрактованыхъ рабочихъ падаетъ на Николаевскіе рыбные промыслы, которые, пользуясь льготой безплатной перевозки рабочихъ, предоставленной рыбопромышленникамъ, наравнѣ съ предпріятіями лѣсного промысла, контрактовали рабочихъ среди астраханскихъ рыбаковъ. Этотъ первый опытъ выписки спеціалистовъ рабочихъ изъ Европейской Россіи оказался вполнѣ удачнымъ, и въ настоящемъ году союзомъ рыбопромышленниковъ нанято уже около 2.000 человѣкъ въ той же Астраханской губ. Кромѣ того, для Камчатскихъ промысловъ и рыбопромышленниками, не входящими въ союзы, выписано также около 2.000 рабочихъ. Лѣсопромышленники, не использовавшіе этой льготы въ 1913 г., предполагаютъ въ нынѣшнемъ также выписать рабочихъ изъ Европейской Россіи. Если даже и предположить, что выписка рабочихъ для частныхъ предпріятій будетъ постепенно прогрессировать, то и тогда это явленіе не можетъ, по крайней мѣрѣ въ ближайшемъ будущемъ, хотя сколько-нибудь существенно вліять на рынокъ труда въ Европейской Россіи, во всякомъ случаѣ, посколько это касается обрабатывающей промышленности, такъ какъ спросъ съ Дальняго Востока предъявляется исключительно на строительныхъ рабочихъ и такихъ спеціалистовъ, какъ рыбаки.

На ряду съ уменьшеніемъ найма въ Приамурьѣ по контрактамъ, наблюдалось въ 1913 г. также уменьшеніе притока и рабочихъ, отбывающихъ на востокъ въ поискахъ заработка на свой страхъ и рискъ. Въ 1912 г. рабочихъ этой категоріи—«самоходовъ», какъ они сами себя называютъ, прошло 9.728, въ отчетномъ же—6.325, менѣе на 3.473, или на 35%. Такое явленіе вполнѣ понятно при усиленномъ спросѣ на рабочія руки, предъявляемомъ рынкомъ труда въ предѣлахъ Европейской Россіи, кромѣ того дальневосточный рынокъ постепенно насыщается контингентомъ постоянныхъ рабочихъ, уже обосновавшихся на мѣстахъ. Такъ, изъ числа пришлыхъ рабочихъ на вопросъ, предпо-

лагаютъ ли они остаться, или вернуться на родину, дали опредѣленный отвѣтъ 44,120 рабочихъ (71%). Пожелавшихъ вернуться оказалось 28.061, или около 64%, а остаться въ краю—16.059, или 36%, изъ нихъ 14.885 человѣкъ (93%) намѣрены остаться для работъ и 1.174 (7%) для устройства на собственномъ хозяйствѣ.

Выше было охарактеризовано положеніе мірового рынка труда въ его цѣломъ, безотносительно къ отдѣльнымъ отраслямъ промышленности. Между тѣмъ, для послѣднихъ условія рынка были далеко не одинаковы. Поэтому, необходимо нѣсколько подробнѣе остановиться на положеніи рынка труда въ отдѣльныхъ главнѣйшихъ производствахъ.

Условія развитія текстильной промышленности въ теченіе 1913 г. оставались все въ томъ же мало благопріятномъ положеніи, какое приходилось отмѣчать въ 1912 г.; понятно, что это вліяло также на рынокъ труда.

Наиболѣе благопріятнымъ было положеніе рынка труда для рабочихъ, обслуживающихъ металлургическую промышленность вмѣстѣ съ машино-и судостроеніемъ. Особенно это явленіе выдвинулось въ Россіи, гдѣ, именно, эта отрасль промышленности предъявляла усиленный спросъ на рабочій трудъ, въ особенности же велико было требованіе на разнаго рода спеціалистовъ въ области машино-и судостроенія, требованіе, далеко не въ полной мѣрѣ находившее удовлетвореніе. Продолжались старыя жалобы на отсутствіе подготовленныхъ, знающихъ свое дѣло рабочихъ; повышенный спросъ на рабочія руки привелъ къ тому, что лица, только-только научившіяся обращаться съ рабочимъ инструментомъ, стали наниматься на заводы въ качествѣ спеціалистовъ слесарей и т. п., выставляя, конечно, соотвѣтственно сему и повышенныя требованія заработной платы. Промышленность по обработкѣ металла дала наибольшую абсолютную и относительную цифру увеличенія числа рабочихъ, противъ всѣхъ остальныхъ отраслей производства; прибавилось рабочихъ 47.172 человѣкъ, или 13,9%.

Что касается строительныхъ рабочихъ, то для нихъ, въ смыслѣ возможности приложенія своего труда, обозрѣваемый годъ долженъ быть признанъ особо удачнымъ и притомъ во всѣхъ разсматриваемыхъ странахъ, кромѣ Германіи, гдѣ условія строительной дѣятельности, благодаря повсемѣстному недостатку денегъ, были весьма неблагопріятны, каковое обстоятельство, въ свою очередь, не могло не отразиться на положеніи тѣхъ отраслей производствъ, которыя обслуживаютъ строительную промышленность необходимыми матеріалами, какъ-то: производства по обработкѣ дерева, цементное, стеклянное, гончарное и частью желѣзодѣлательное. Наоборотъ, въ Россіи продолжалъ наблюдаться подъемъ строительной дѣятельности, а вслѣдствіе этого и спросъ на издѣлія кирпичныхъ, цементныхъ, стекольныхъ и древообдѣлочныхъ заводовъ.

**Заработная плата.** При сужденіяхъ о движеніи заработной платы въ обозрѣваемомъ году изъ иностранныхъ государствъ приходится довольствоваться данными, касающимися Великобританіи и Германіи, такъ какъ только для этихъ двухъ странъ имѣются болѣе или менѣе полныя свѣдѣнія по затронутому вопросу. Эти свѣдѣнія показываютъ несомнѣнный ростъ заработной платы какъ въ одной, такъ и въ другой странѣ. Въ Великобританіи продолжается начавшаяся еще въ 1910 г., послѣ двухъ годовъ паденія заработной платы, полоса ея возрастанія, и лишь за послѣднюю четверть года ростъ платы былъ весьма незначителенъ, благодаря паденію продажныхъ цѣнъ въ тѣхъ

отрасляхъ металлической промышленности, въ которыхъ размѣръ заработной платы болѣе или менѣе регулируется въ зависимости отъ цѣнъ на продукты производства. Изъ остальныхъ отраслей промышленности бросается въ глаза ростъ заработной платы въ строительной промышленности, являющійся рекордным по сравненію со всѣми предыдущими годами. Въ результатѣ всѣхъ перемѣнъ, которымъ подверглись размѣры заработной платы на протяженіи всего года, получилась чистая прибавка къ суммѣ заработка за недѣлю въ размѣрѣ 164.178 ф. ст.

Число рабочихъ, коихъ коснулись измѣненія заработной платы, и размѣры измѣненій за 1912 и 1913 гг. по главнѣйшимъ отраслямъ производствъ усматриваются изъ слѣдующей таблицы:

| Группы производствъ: | Число рабочихъ. | | Увеличеніе заработка (въ ф. ст.). | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Строительное . . . | 95.653 | 162.177 | 8.360 | 19.468 |
| Каменноугольн. копи. | 927.293 | 926.519 | 76.905 | 97.931 |
| Рудники . . . . . | 20.737 | 23.796 | 2.511 | 2.357 |
| Каменоломни . . . . | 3.616 | 9.372 | 323 | 720 |
| Доменное . . . . . | 18.022 | 17.985 | 2.556 | 68 |
| Желѣзо-и сталедѣлат. | 54.791 | 55.228 | 7.553 | 1.719 |
| Машино-и судостр. . | 190.704 | 220.392 | 11.289 | 13.163 |
| Обработка проч. металловъ . . . . . | 18.030 | 33.122 | 2.490 | 2.527 |
| Текстильное . . . . | 341.505 | 167.397 | 15.255 | 11.026 |
| Принадлежн. одежды. | 3.802 | 17.433 | 345 | 2.350 |
| Транспортныя предпріятія . . . . . | 24.850 | 45.481 | 2.816 | 4.790 |
| Полиграфическое . . | 5.546 | 11.939 | 403 | 933 |
| Минеральн. веществъ. | 13.324 | 23.849 | 1.098 | 1.906 |
| Прочія . . . . . | 23.596 | 30.895 | 5.368 | 3.317 |

Для Германіи свѣдѣнія о движеніи заработной платы черпаются изъ статистическихъ данныхъ, публикуемыхъ нѣкоторыми наиболѣе крупными мѣстными больничными кассами; такія данныя освѣщаютъ вопросъ только для отдѣльныхъ раіоновъ Германской имперіи, на которые распространяется дѣятельность этихъ кассъ. Помимо этого, имѣются довольно полныя свѣдѣнія о движеніи заработной платы горнорабочихъ для всѣхъ центровъ горной промышленности въ Германіи. Изъ послѣднихъ данныхъ видно, что во всѣхъ центрахъ и для всѣхъ отраслей горной промышленности увеличились размѣры какъ годового заработка, такъ и платы за одну рабочую смѣну. Статистика, разрабатываемая больничными кассами, не даетъ прямыхъ цифръ, показывающихъ размѣры заработной платы, а показываетъ лишь распредѣленіе участниковъ кассъ по отдѣльнымъ классамъ заработной платы. Слѣдя за измѣненіями, происходящими въ этомъ распредѣленіи, можно заключить косвеннымъ образомъ объ уменьшеніи или увеличеніи размѣровъ заработной платы. Изъ сопоставленія данныхъ за 1912 и 1913 гг. видно, что во всѣхъ кассахъ процентъ участниковъ, отнесенныхъ къ наивысшему классу заработной платы, повысился въ 1913 г. противъ 1912 г.

Кромѣ того, и вообще наблюдается сдвигъ процента участниковъ съ болѣе низкихъ классовъ заработной платы въ старшіе по размѣрамъ платы классы, причемъ это явленіе имѣло мѣсто во всѣхъ отрасляхъ промышленности, въ особенности же въ строительномъ производствѣ, въ которомъ весьма крупный процентъ участниковъ больничныхъ кассъ приходится на классы заработной платы свыше 4,50 мар. въ день. Однако, статистика одной изъ самыхъ большихъ мѣстныхъ больничныхъ кассъ въ Лейпцигѣ, въ которой состоитъ около 200.000 участниковъ, поучаетъ, что къ концу обозрѣваемаго года процентъ участниковъ по наивысшему классу заработной платы съ каждымъ мѣсяцемъ сталъ понижаться, что таже служитъ признакомъ уже нѣкотораго неблагополучія на германскомъ рынкѣ труда.

Для сужденія объ измѣненіяхъ, которымъ подверглась заработная плата въ Россіи, приходится довольствоваться весьма несовершенными данными изъ отчетовъ фабричной инспекціи, несовершенными потому, что они касаются только тѣхъ предпріятій, въ которыхъ практикуется штрафованіе рабочихъ. Эти свѣдѣнія относятся, примѣрно, къ 1,7 милл. рабочихъ изъ общаго числа 2.319.577 человѣкъ, занятыхъ въ подчиненныхъ надзору фабричной инспекціи заведеніяхъ. Упомянутыя данныя представляются сравнительно съ такими же за 1912 г. въ слѣдующемъ видѣ:

| Группы производствъ: | Средній годовой заработокъ (въ руб.). | | + или — въ процентахъ. | |
|---|---|---|---|---|
| | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. |
| Текстильное . . . . . | 219 | 228 | — 3,9 | + 2,0 |
| Бумажное и полиграфическое . . . . . | 261 | 288 | — 9,4 | + 1,8 |
| Обработка: | | | | |
| дерева . . . . . | 249 | 258 | — 3,5 | + 0,8 |
| металловъ . . . . . | 402 | 400 | + 0,5 | + 0,8 |
| минеральныхъ веществъ. | 261 | 239 | + 9,2 | + 2,6 |
| животныхъ продуктовъ. | 303 | 300 | + 1,0 | + 1,4 |
| пищевыхъ и вкусовыхъ веществъ . . . . . | 189 | 156 | + 21,2 | — 1,9 |
| Химическое . . . . . | 249 | 273 | — 8,8 | + 1,9 |
| Добыча нефти . . . . . | 366 | 338 | + 8,3 | — 8,4 |
| Прочія . . . . . | 443 | 403 | + 9,9 | — 7,9 |
| Средній заработокъ для всѣхъ производствъ . | 264 | 255 | + 3,5 | + 1,6 |

Въ общемъ итогѣ, судя, по крайней мѣрѣ, на основаніи приведенныхъ свѣдѣній, размѣръ заработной платы повысился и превзошелъ размѣръ ея за прежніе годы. Въ виду поясненнаго выше случайнаго характера имѣющихся данныхъ о движеніи заработной платы, трудно сказать, рисуютъ ли они дѣйствительное положеніе вещей, тѣмъ болѣе, что не удалось установить, обнимаютъ ли сопоставляемыя за оба года цифры одинъ и тотъ же кругъ заведеній. Въ обозрѣваемомъ году средній заработокъ понизился въ четырехъ группахъ производствъ: текстильной, бумагодѣлательной съ полиграфическими обработки дерева и химической. Пониженіе заработка въ первой группѣ еще можно объяснить неблагопріятными условіями текстильной промышленности; но

чему приписать довольно замѣтное пониженіе въ остальныхъ группахъ, положительно неизвѣстно. При этомъ уменьшеніе ни по одной группѣ не совпало съ 1912 г., а наоборотъ—во всѣхъ производствахъ, въ которыхъ за 1912 г. заработокъ упалъ, онъ въ обозрѣваемомъ году повысился, причемъ потерю по группѣ добычи нефти удалось почти наверстать, а по группамъ обработки пищевыхъ и вкусовыхъ веществъ и прочихъ производствъ плата увеличилась на большій процентъ, чѣмъ на какой она понизилась въ 1912 г. Очень незначительно увеличилась плата въ производствахъ по обработкѣ металловъ (0,5%, или 2 руб.), что едва ли соотвѣтствуетъ особо оживленной дѣятельности, которою отличалось это производство въ 1913 г. Наконецъ, наиболѣе рѣзкій подъемъ заработка произошелъ въ группѣ обработки пищевыхъ и вкусовыхъ веществъ, отличающейся самымъ низкимъ уровнемъ заработной платы.

**Забастовки.** Для характеристики забастовочнаго движенія въ 1913 г. приходится довольствоваться свѣдѣніями, имѣющимися изъ Бельгіи, Великобританіи, Германіи, Канады, Россіи и Франціи. По этимъ свѣдѣніямъ, число забастовокъ и участвовавшихъ въ нихъ рабочихъ представляется за 1913 г. и за предшествующія ему 10 лѣтъ, съ 1903 по 1912 г., въ слѣдующемъ видѣ:

| Годы. | Число забастовокъ. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Россія. | Бельгія. | Великобританія. | Германія. | Канада. | Франція. |
| 1903 . . | 550 | 70 | 387 | 1.374 | 160 | 567 |
| 1904 . . | 68 | 81 | 355 | 1.870 | 103 | 1.026 |
| 1905 . . | 13.995 | 133 | 358 | 2.403 | 87 | 830 |
| 1906 . . | 6.114 | 220 | 486 | 3.328 | 94 | 1.309 |
| 1907 . . | 3.573 | 227 | 601 | 2.266 | 146 | 1.275 |
| 1908 . . | 892 | 104 | 399 | 1.347 | 66 | 1.073 |
| 1909 . . | 340 | 124 | 436 | 1.537 | 68 | 1.025 |
| 1910 . . | 222 | 108 | 531 | 2.113 | 97 | 1.502 |
| 1911 . . | 466 | 161 | 903 | 2.566 | 104 | 1.471 |
| 1912 . . | 2.032 | 215 | 857 | 2.510 | 148 | 1.116 |
| 1913 . . | 2.404 | 169 | 1.462 | 2.127 | 106 | 1.058 |

| Годы. | Число забастовщиковъ. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Россія. | Бельгія. | Великобританія. | Германія. | Канада. | Франція. |
| 1903 . . | 86.832 | 7.649 | 116.901 | 85.603 | — | 123.151 |
| 1904 . . | 24.904 | 12.375 | 87.208 | 113.480 | 15.665 | 271.097 |
| 1905 . . | 2.863.173 | 75.672 | 93.503 | 408.145 | 16.127 | 177.666 |
| 1906 . . | 1.108.406 | 38.326 | 217.773 | 272.218 | 23.741 | 438.466 |
| 1907 . . | 740.074 | 66.156 | 147.498 | 192.430 | 34.972 | 197.961 |
| 1908 . . | 176.101 | 19.781 | 295.507 | 68.392 | 26.250 | 99.042 |
| 1909 . . | 64.166 | 17.966 | 300.819 | 96.925 | 17.302 | 167.492 |

Число забастовщиковъ.

| Годы. | Россія. | Бельгія. | Великобританія. | Германія. | Канада. | Франція. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1910 . . | 46.623 | 53.789 | 515.165 | 155.680 | 19.543 | 281.425 |
| 1911 . . | 105.110 | 61.040 | 961.980 | 217.809 | 28.918 | 230.646 |
| 1912 . . | 725.491 | 75.500 | 1.463.281 | 406.314 | 40.511 | 267.627 |
| 1913 . . | 887.096 | 22.821 | 677.254 | 254.206 | 39.536 | 171.930 |

Въ приведенныхъ выше цифрахъ забастовокъ и забастовщиковъ ярко отражается состояніе конъюнктуры въ 1913 г. Періодъ исключительно благопріятной конъюнктуры предшествовавшихъ годовъ смѣнился въ большинствѣ изъ перечисленныхъ выше странъ нѣкоторымъ ея упадкомъ, проявившимся въ однѣхъ странахъ сильнѣе, въ другихъ слабѣе; соотвѣтственно сему наблюдается и сокращеніе забастовочнаго движенія въ Бельгіи, Германіи, Канадѣ и Франціи, такъ какъ съ ослабленіемъ спроса на рабочія руки совпадаетъ для рабочихъ одинъ изъ стимуловъ къ предъявленію разнаго рода требованій, направленныхъ къ улучшенію условій труда и къ поддержкѣ такихъ требованій коллективнымъ прекращеніемъ работъ. Особенно сильно бросается въ глаза уменьшеніе числа забастовщиковъ въ Бельгіи, Германіи и Великобританіи, хотя въ послѣдней число забастовокъ, наоборотъ, замѣтно увеличилось противъ 1912 г.

Въ Россіи же приходится наблюдать совершенно обратное явленіе: какъ число забастовокъ, такъ и число забастовщиковъ увеличилось противъ 1912 г., что соотвѣтствуетъ состоянію благопріятной промышленной конъюнктуры. Отмѣченное выше для всѣхъ странъ, кромѣ Россіи, сокращеніе забастовочнаго движенія проявило себя впервые послѣ цѣлаго ряда лѣтъ (отъ 4—6) постояннаго изъ года въ годъ роста этого движенія.

Въ обозрѣваемомъ году Россія впервые, послѣ 1907 г., снова очутилась на первомъ мѣстѣ какъ по числу забастовокъ, такъ и по числу участвовавшихъ въ нихъ рабочихъ. А между тѣмъ, приведенныя данныя оффиціальной статистики даютъ еще далеко не исчерпывающую картину забастовочнаго движенія, такъ какъ они не охватываютъ всей области горной промышленности, строительныхъ, казенныхъ предпріятій и т. д., словомъ — ограничиваются только частными фабриками и заводами, подвѣдомственными фабричной инспекціи. Но и въ этихъ узкихъ предѣлахъ, оффиціальная статистика, повидимому, страдаетъ недостаточной полнотой, такъ какъ ея свѣдѣнія значительно расходятся съ данными, собранными обществомъ заводчиковъ и фабрикантовъ московскаго промышленнаго раіона, согласно которымъ число бастовавшихъ въ 1913 г. рабочихъ въ фабрично-заводскихъ, горныхъ и предпріятіяхъ общаго пользованія (желѣзнодорожныя мастерскія, трамваи, порты и т. п.) должно быть опредѣлено въ 1.200.000 человѣкъ.

Однако, какъ данныя оффиціальной статистики, такъ и свѣдѣнія, собранныя московскимъ обществомъ поучаютъ, что въ обозрѣваемомъ году картина забастовочнаго движенія въ Россіи уже не та, что была въ 1912 г. Въ этомъ послѣднемъ году центръ тяжести движенія заключался въ политическихъ демонстративныхъ выступленіяхъ рабочихъ; забастовки политическаго характера какъ по числу своему, такъ и по количественному составу участниковъ, значительно преобладали надъ экономическими забастовками. Въ отчетномъ же году, хотя увлеченіе политическими забастовками все еще было довольно значительно,

однако, оно нѣсколько сократилось, противъ 1912 г., такъ что, вмѣсто 1.300 забастовокъ съ 549.813 участниками, было въ 1913 г. 1.034 забастовки съ 502.442 забастовщиками. Впрочемъ, по даннымъ московскаго общества, контингентъ политическихъ забастовщиковъ былъ значительно выше, а именно— достигалъ 821.000; все же онъ былъ меньше, чѣмъ въ 1912 г. (855.000). Съ другой стороны, рабочіе проявили гораздо больше энергіи въ борьбѣ за улучшеніе своихъ экономическихъ условій, и число забастовокъ, возникшихъ на этой почвѣ, увеличилось замѣтно противъ 1912 г., и было больше, чѣмъ число политическихъ забастовокъ въ 1913 г., но, по количеству участвовавшихъ рабочихъ, экономическія забастовки все же уступали политическимъ, такъ какъ въ 1.370 экономическихъ забастовкахъ принимали участіе 384.654 рабочихъ, тогда какъ въ политическихъ участвовало 502.442. Противъ 1912 г., число участниковъ экономическихъ забастовокъ удвоилось. Съ приведенными цифрами сильно расходятся данныя московскаго общества; судя по послѣднимъ, разница между участниками политическихъ и экономическихъ забастовокъ гораздо болѣе ощутительна: на 821.000 лицъ, бастовавшихъ по мотивамъ свойства политическаго, приходился 322.761 экономическій забастовщикъ. Кромѣ того, изъ данныхъ московскаго общества возможно извлечь свѣдѣнія о забастовочномъ движеніи въ горной промышленности, которое до сего времени, къ сожалѣнію, оффиціальной статистикой совершенно оставлено безъ вниманія. По этимъ даннымъ, въ горной промышленности экономическое забастовочное движеніе достигало въ 1913 г. высокой степени напряженія, и 7.100 забастовщикамъ въ 1912 г. приходится противопоставить 41.224 забастовщика въ обозрѣваемомъ году, такъ что число забастовщиковъ горнорабочихъ повысилось почти въ 6 разъ.

Усилившееся въ 1913 г. забастовочное движеніе въ Россіи свидѣтельствуетъ, несомнѣнно, объ улучшеніи положенія рынка труда, причемъ симптомы сего позволительно косвеннымъ образомъ усмотрѣть также и въ значительномъ развитіи политическихъ забастовокъ, такъ какъ съ увѣренностью можно сказать, что если бы рабочіе не чувствовали за спиной опоры въ усилившемся спросѣ на свой трудъ и въ возрастаніи заработной платы, они не шли бы съ такою легкостью на своевольное прекращеніе работъ въ цѣляхъ выказать свое отношеніе къ тѣмъ или инымъ событіямъ политической жизни.

По величинѣ забастовокъ, опредѣляемой среднимъ количествомъ участниковъ одной забастовки, обозрѣваемый годъ уступаетъ 1912 г. во всѣхъ странахъ, кромѣ Россіи и Канады. Въ Россіи вообще наблюдается постоянный ростъ съ 1910 г. забастовочной энергіи рабочихъ, и число участниковъ одной забастовки съ каждымъ годомъ увеличивается.

Ниже приводятся данныя о среднемъ числѣ забастовщиковъ на одну забастовку за послѣднее пятилѣтіе:

| | 1909. | 1910. | 1911. | 1912. | 1913. |
|---|---|---|---|---|---|
| Россія . . . . . | 188,7 | 210,0 | 223,4 | 357,0 | 369,0 |
| Бельгія . . . . . | 144,9 | 484,6 | 388,9 | 351,1 | 135,1 |
| Великобританія . . . | 689,9 | 970,2 | 1.077,6 | 1.689,9 | 463,2 |
| Германія . . . . . | 69,6 | 73,7 | 84,9 | 161,9 | 119,5 |
| Канада . . . . . | 250,4 | 200,4 | 278,1 | 273,7 | 372,9 |
| Франція . . . . . | 163,4 | 148,8 | 128,9 | 239,7 | 176,4 |

Въ Россіи увеличеніе числа участниковъ одной забастовки коснулось въ обозрѣваемомъ году какъ экономическихъ, такъ и политическихъ выступленій рабочихъ. Число участниковъ одной экономической забастовки увеличилось съ 239 въ 1912 г. до 281, а число участниковъ одной политической забастовки съ 423 до 486.

Свѣдѣнія о числѣ предпріятій, которымъ пришлось перенести въ 1913 г. забастовки, имѣются для Россіи, Бельгіи, Германіи и Канады; число же занятыхъ въ этихъ предпріятіяхъ лицъ указано только въ данныхъ о Бельгіи и Германіи:

| | Заведеній. | Рабочихъ. | Изъ нихъ бастовали. | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Число. | Въ %. |
| Россія: | | | | |
| 1912 г. . . . | 1.377 | — | — | — |
| 1913 » . . . | 1.489 | — | — | — |
| Бельгія: | | | | |
| 1912 г. . . . | 711 | 107.204 | 75.500 | 70,4 |
| 1913 » . . . | 275 | 40.738 | 21.634 | 53,1 |
| Германія: | | | | |
| 1912 г. . . . | 7.255 | 887.041 | 406.314 | 45,8 |
| 1913 » . . . | 9.007 | 572.842 | 254.206 | 44,4 |
| Канада: | | | | |
| 1912 г. . . . | 989 | — | — | — |
| 1913 » . . . | 1.015 | — | — | — |

Такимъ образомъ, во всѣхъ странахъ, кромѣ Бельгіи, число заведеній, охваченныхъ забастовочной волной, увеличилось; за исключеніемъ Россіи, это явленіе не находилось въ соотвѣтствіи съ одновременнымъ повышеніемъ числа забастовокъ.

Распредѣленіе забастовокъ и забастовщиковъ въ 1913 г. по отдѣльнымъ отраслямъ промышленности представляется въ слѣдующемъ видѣ, причемъ число забастовщиковъ не оказалось возможнымъ выяснить только для Франціи:

| Группы производствъ. | Россія. | Бельгія. | Великобританія. | Германія. | Канада. | Франція. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Текстильная . . . | 630 | 50 | 244 | 70 | 3 | 212 |
| | 248.252 | 6.736 | 93.019 | 10.465 | 1.379 | — |
| Бумажная и полиграфическая . . | 226 | 6 | — | 30 | — | 34 |
| | 31.254 | 248 | — | 2.284 | — | — |
| Металлургическая. | 954 | 35 | 380 | 380 | 29 | 143 |
| | 465.643 | 4.339 | 170.726 | 69.832 | 4.084 | — |
| Обработка: | | | | | | |
| дерева . . . . | 166 | 9 | — | 199 | 3 | 42 |
| | 21.050 | 1.032 | — | 8.299 | 550 | — |
| минеральныхъ веществъ . . | 60 | 5 | — | 152 | — | 22 |
| | 10.591 | 527 | — | 8.309 | — | — |

| Группы производствъ. | | Россія. | Бельгія. | Великобританія. | Германія. | Канада. | Франція. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| животныхъ продуктовъ . . | | 83 | 11 | — | 58 | — | 36 |
| | | 15.023 | 1.367 | — | 2.996 | — | — |
| пищев. и вкусов. веществъ . . | | 81 | 4 | — | 96 | 4 | 35 |
| | | 28.244 | 86 | — | 5.632 | 750 | — |
| Химическая . . . | | 62 | 5 | — | 20 | — | 27 |
| | | 44.974 | 334 | — | 1.073 | — | — |
| Изготовленіе принадлежн. одѣянія | | — | 1 | 73 | 95 | 10 | — |
| | | — | 30 | 14.970 | 8.485 | 9.726 | — |
| Строительная . . | | — | 11 | 192 | 691 | 21 | 241 |
| | | — | 746 | 39.693 | 45.084 | 7.312 | — |
| Транспортная и торговля . . . | | — | 1 | 119 | 195 | 8 | 145 |
| | | — | 196 | 83.429 | 15.087 | 1.917 | — |
| Сельск. хозяйство и садоводство . | | — | — | — | 23 | 6 | 52 |
| | | — | — | — | 1.002 | 5.100 | — |
| Добывающая . . . | | 132 | 18 | 188 | 91 | 6 | 56 |
| | | 20.807 | 5.752 | 211.362 | 75.423 | 4.581 | — |
| Разныя . . . . . | | 10 | 6 | 265 | 27 | 12 | 11 |
| | | 1.256 | 243 | 63.055 | 235 | 4.137 | — |

Въ обозрѣваемомъ году повторилось то же явленіе, что и въ 1912 г., когда самое большое число забастовокъ, если взять всѣ перечисленныя въ помѣщенной выше таблицѣ страны вмѣстѣ, было въ металло-обрабатывающей промышленности. Однако, число этихъ забастовокъ не во всѣхъ странахъ было одновременно также и наивысшимъ, такое совпаденіе имѣло мѣсто только въ Россіи, Великобританіи и Канадѣ. Въ Россіи на долю производствъ по обработкѣ металловъ пришлось 38,8% общаго числа всѣхъ бывшихъ въ ней забастовокъ, причемъ эти производства вынесли на своихъ плечахъ главную массу политическихъ забастовокъ. Второе мѣсто по числу забастовокъ во всѣхъ странахъ занимала, сверхъ обыкновенія, не строительная, а текстильная промышленность, причемъ наибольшее число забастовокъ приходится на долю Россіи, несмотря на неособенно блестящее положеніе у насъ этой отрасли промышленности. На третье мѣсто становится строительная промышленность, въ каковой весьма большимъ числомъ забастовокъ отличается Германія; въ послѣдней происходило больше половины всѣхъ забастовокъ въ строительныхъ предпріятіяхъ. Добывающая промышленность въ отчетномъ году, такъ же, какъ и въ 1912 г., слѣдуетъ по числу забастовокъ уже послѣ поименованныхъ отраслей, причемъ среди обозрѣваемыхъ странъ, по количеству забастовокъ, выдѣляются Россія и Великобританія. Въ остальныхъ группахъ производствъ забастовки были уже гораздо менѣе многочисленны; обращаетъ на себя вниманіе среди нихъ только значительное число забастовокъ въ группѣ бумажнаго и полиграфическихъ производствъ въ Россіи, благодаря многимъ забастовкамъ типографскихъ рабочихъ, да въ транспортныхъ предпріятіяхъ Германіи и Франціи.

Нѣсколько мѣняется картина, если сравнивать число забастовщиковъ по отдѣльнымъ группамъ производствъ; впрочемъ, при такомъ сравненіи отпадаетъ Франція, такъ какъ для нея этого числа пока установить не удалось. На первомъ планѣ, однако, все же остается металлообрабатывающая промышленность, вообще, и среди всѣхъ странъ Россія, въ частности, въ которой свыше половины всего числа бастовавшихъ рабочихъ были рабочіе по металлу. Засимъ, стоявшая уже нѣсколько лѣтъ во главѣ забастовочнаго движенія по числу участниковъ забастовокъ добывающая промышленность очутилась въ обозрѣваемомъ году на второмъ мѣстѣ. Далѣе, значительное число рабочихъ участвовало въ забастовкахъ по группѣ текстильныхъ производствъ, причемъ въ одной только Россіи бастовало текстильныхъ рабочихъ почти въ 2½ раза больше, чѣмъ въ Великобританіи, Германіи, Бельгіи и Канадѣ, вмѣстѣ взятыхъ. Наконецъ, забастовки въ строительной промышленности не отличались особымъ многолюдствомъ.

Что касается степени забастовочнаго напряженія, проявленнаго рабочими въ обозрѣваемомъ году, то о ней можно судить по нижеслѣдующимъ даннымъ о длительности забастовокъ въ Россіи, сопоставленной съ таковою въ Бельгіи, Германіи, Канадѣ и Франціи.

Забастовки длились дней:

| (отъ—до): | Россія. | Бельгія. | Германія. | Канада. | Франція. |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 1.849 | 67 | 767 | 27 | 638 |
| 6—10 | 252 | 30 | 289 | 27 | 179 |
| 11—15 | 126 | 17 | 277 | 6 | 98 |
| 16—20 | 47 | 6 | | 7 | 45 |
| 21—30 | 62 | 13 | 220 | 17 | 64 |
| свыше 30 | 68 | 28 | 574 | 26 | 114 |

Опять, конечно, преобладали какъ въ Россіи, такъ и въ остальныхъ странахъ, забастовки кратковременныя, продолжительностью не свыше 5 дней. Если сравнить, засимъ, абсолютныя цифры числа забастовокъ, распредѣленныхъ на вышеозначенныя группы по ихъ продолжительности, то можно констатировать значительную твердость, проявленную рабочими въ открытой борьбѣ, такъ какъ довольно много забастовокъ приходится на группы отъ 21—30 дней и свыше 30 дней. Наконецъ, то обстоятельство, что въ Россіи почти ³/₄ всего числа забастовокъ приходится на первую группу, объясняется огромнымъ количествомъ демонстративныхъ политическихъ забастовокъ, длящихся обычно не свыше одного дня.

Общая потеря рабочихъ дней вслѣдствіе забастовокъ, извѣстная для Россіи, Великобританіи и Канады, за послѣднее пятилѣтіе составляла:

| Годы. | Россія. | Великобританія. | Канада. |
|---|---|---|---|
| 1909 | 417.768 | 2.773.986 | 842.275 |
| 1910 | 256.385 | 9.894.831 | 718.745 |
| 1911 | 791.053 | 10.247.100 | 2.018.740 |
| 1912 | 2.375.606 | 40.914.675 | 1.099.280 |
| 1913 | 3.863.227 | 11.491.000 | 1.287.678 |

Въ Россіи и Канадѣ потеря рабочихъ дней превзошла потерю за 1912 г. Въ Великобританіи она сократилась, оставшись, однако, на болѣе высокомъ уровнѣ, чѣмъ въ остальные годы, кромѣ 1912 г., обозрѣваемаго пятилѣтія. Въ

отчетномъ году больше всего пропало рабочихъ дней въ металлообрабатывающей промышленности какъ въ Россіи, такъ и Великобританіи. Въ Россіи для этой отрасли производства потеря выразилась въ 1.585.249 рабочихъ дняхъ, а въ Великобританіи почти въ 3 милліонахъ дней. Засимъ, въ Россіи слѣдуетъ хлопкообрабатывающая промышленность съ 415.290 потерянными днями; вся же текстильная промышленность лишилась вслѣдствіе забастовокъ до 800.000 рабочихъ дней, а въ Великобританіи около 2 милліоновъ дней.

По принятымъ обычно въ нашихъ обзорахъ тремъ группамъ поводовъ, по которымъ возникаютъ забастовки, послѣднія въ 1913 г. распредѣлялись слѣдующимъ образомъ:

| | Заработная плата. | Рабочее время. | Прочіе поводы. |
|---|---|---|---|
| Россія . . . . . | 1.020 | 55 | 1.329 |
| Бельгія . . . . . | 81 | 20 | 61 |
| Великобританія . . | 812 | 26 | 402 |
| Германія . . . . . | 1.648 | 601 | 1.148 |
| Канада . . . . . | 71 | 14 | 32 |
| Франція . . . . . | 729 | 117 | 299 |

Какъ показываютъ приведенныя цифры, главнымъ поводомъ къ возникновенію забастовокъ во всѣхъ странахъ служили явленія, связанныя съ заработной платой. При этомъ первое мѣсто занимаютъ домогательства рабочихъ увеличенія этой платы. Этими домогательствами сопровождались въ Бельгіи 63 забастовки съ 8.419 забастовщиками, въ Великобританіи 656 забастовокъ съ 196.635 участниками, въ Германіи 1.452 забастовки съ 215.222 забастовщиками и въ Россіи 919 съ 243.435 участниками. Въ послѣдней странѣ число забастовокъ, вызванныхъ стремленіемъ рабочихъ добиться увеличенія заработной платы, значительно увеличилось, противъ 1912 г., когда такихъ забастовокъ было всего 517 при 101.353 участникахъ. Что касается забастовокъ, вызванныхъ мѣрами работодателей, направленными къ уменьшенію заработной платы, то какъ число ихъ, такъ и число участвовавшихъ въ этихъ забастовкахъ рабочихъ, уменьшились въ обозрѣваемомъ году, противъ 1912 г., первое число съ 39 до 31, а второе съ 9.186 до 5.568.

Среди забастовокъ на почвѣ недоразумѣній по поводу продолжительности рабочаго времени преобладали забастовки, при которыхъ рабочіе предъявляли требованія о сокращеніи рабочаго времени; таковыя повторялись въ Германіи въ 462 случаяхъ забастовокъ при 128.603 забастовщикахъ и въ Россіи въ 33 случаяхъ при 9.027 участникахъ. Наконецъ, среди поводовъ, охваченныхъ третьей группой прочихъ поводовъ, въ Германіи особенно часто попадаются требованія о принятіи вновь на работу уволенныхъ рабочихъ; эти требованія вызвали 305 забастовокъ съ 19.730 участниками. Въ Россіи же, какъ и въ 1912 г. больше всего забастовокъ породили неудовольствіе персоналомъ заводоуправленія (119 забастовокъ при 31.476 участникахъ) и причины политическаго свойства (1.034 съ 502.442 участниками). Изъ послѣднихъ причинъ выдѣляются память 9 января 1905 г., годовщина ленскихъ событій, празднованіе 1 мая, противъ преслѣдованія рабочей печати, процессъ Бейлиса, преданіе суду бастовавшихъ рабочихъ Обуховскаго завода. Къ тому же съ введеніемъ больничныхъ кассъ создался новый поводъ къ забастовкамъ, вызваннымъ отчасти случаями

запрещеній рабочихъ собраній для обсужденія вопросовъ, связанныхъ съ введеніемъ страхованія, отчасти же разногласіями на почвѣ организаціи страхового дѣла.

Результаты забастовокъ выразились для рабочихъ въ слѣдующихъ цифрахъ:

| | Побѣда: | | Пораженіе: | | Соглашеніе: | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Забастовокъ. | Забастовщиковъ. | Забастовокъ. | Забастовщиковъ. | Забастовокъ. | Забастовщиковъ. |
| Россія . . . . . | 114 | 28.952 | 617 | 238.921 | 639 | 116.781 |
| Бельгія . . . . | 22 | 2.841 | 98 | 7.911 | 39 | 5.057 |
| Великобританія . | 325 | 143.562 | 241 | 82.192 | 506 | 192.172 |
| Германія . . . . | 356 | 19.122 | 872 | 163.083 | 899 | 72.001 |
| Канада . . . . | 33 | — | 47 | — | 25 | — |
| Франція . . . . | 214 | — | 573 | — | 352 | — |

Въ это распредѣленіе забастовокъ по результатамъ не вошли для Россіи 1.034 забастовки съ 502.442 участниками. Эти забастовки относятся къ числу тѣхъ, которыя наша оффиціальная статистика выдѣляетъ въ особую рубрику такъ называемыхъ нейтральныхъ или политическихъ забастовокъ; подъ ними разумѣются тѣ забастовки, которыя не могли имѣть и не имѣли никакихъ результатовъ, ибо никакія требованія къ предпринимателямъ не предъявлялись.

Изъ приведенныхъ данныхъ видно, что сравнительно успѣшно бастовали рабочіе только въ Великобританіи, такъ какъ тамъ рабочіе, потерпѣвшіе полное пораженіе, были въ меньшинствѣ. Въ другихъ же странахъ останавливаетъ на себѣ вниманіе большой процентъ рабочихъ, бастовавшихъ безъ всякихъ для себя результатовъ. Если сложить процентъ забастовокъ, окончившихся побѣдой, съ процентомъ забастовокъ, окончившихся соглашеніемъ, и полученный, такимъ образомъ, процентъ забастовокъ съ частичнымъ успѣхомъ рабочихъ противопоставить проценту забастовокъ, результатъ которыхъ выразился въ пораженіи рабочихъ, то отдѣльныя страны расположатся въ нижеслѣдующемъ убывающемъ порядкѣ частично успѣшныхъ забастовокъ:

| | Побѣда и соглашеніе: | | Пораженіе: | |
|---|---|---|---|---|
| | 1912 г. | 1913 г. | 1912 г. | 1913 г. |
| Великобританія . . | 69,5 | 77,5 | 30,5 | 22,5 |
| Германія . . . . | 56,4 | 59,0 | 43,6 | 41,0 |
| Канада . . . . . | 58,5 | 55,2 | 41,5 | 44,8 |
| Россія . . . . . | 62,1 | 55,0 | 37,9 | 45,0 |
| Франція . . . . . | 51,5 | 49,7 | 48,5 | 50,3 |
| Бельгія . . . . . | 49,5 | 38,4 | 50,5 | 61,6 |

Великобританія, какъ видно, и въ обозрѣваемомъ году сохранила первое мѣсто по успѣшности забастовочнаго движенія. Засимъ, на второмъ мѣстѣ, по обычаю, оказалась Германія; однако, степень успѣшности забастовокъ для германскихъ рабочихъ на самомъ дѣлѣ была гораздо ниже, такъ какъ главная масса забастовщиковъ приходится на забастовки, завершившіяся полнымъ пораженіемъ рабочихъ, на что повліяла неудачная забастовка силезскихъ углекоповъ. Россія очутилась въ 1913 г. уже на четвертомъ мѣстѣ, тогда какъ въ 1912 г. она вытѣснила Германію съ ея второго мѣста.

Что касается локаутовъ, то отдѣльная статистика ведется имъ только въ Германіи и Бельгіи. Число локаутовъ въ Германіи увеличилось съ 324 въ 1912 г. до 337 въ отчетномъ году, а въ Бельгіи оно было одинаково (5) въ

томъ и другомъ году. При этомъ, однако, въ Германіи число подвергнутыхъ локауту рабочихъ сократилось съ 74.780 до 56.842, а въ Бельгіи, наоборотъ, увеличилось больше, чѣмъ вдвое, съ 3.332 до 7.813. Главная масса локаутовъ въ Германіи (238 при 22.262 рабочихъ) приходится на долю строительной промышленности, а въ Бельгіи—на долю текстильной (2 при 6.083 рабочихъ). Въ Германіи наибольшее число локаутовъ (280) было объявлено для поддержки требованія работодателей о сохраненіи прежняго уровня заработной платы. Результаты локаутовъ были для работодателей слѣдующіе:

| | Побѣда. | | Пораженіе. | | Соглашеніе. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Германія . . | 39 | 11,6% | 15 | 4,4% | 283 | 84% |
| Бельгія . . . | 4 | 80% | — | — | 1 | 20% |

**Профессіональныя общества.**

Усиленный ростъ рабочихъ организацій, наблюдавшійся за послѣднее время, въ теченіе отчетнаго года уже не былъ столь интенсивнымъ, а въ Германіи даже приходится отмѣтить нѣкоторое сокращеніе числа членовъ рабочихъ союзовъ. На основаніи тѣхъ, далеко еще неполныхъ данныхъ, которыя удалось собрать, а также на основаніи данныхъ послѣдняго международнаго отчета, по счету десятаго, о профессіональномъ движеніи, возможно показать слѣдующія цифры организованныхъ рабочихъ по отдѣльнымъ странамъ:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Германія . . . . | 4.245.054 | Данія . . . . . | 107.067 |
| Великобританія . | 3.281.003 | Испанія . . . . | 100.000 |
| С.-А. Соед. Штаты | 2.526.112 | Швейцарія . . . | 86.313 |
| Франція . . . . | 1.498.920 | Швеція . . . . | 85.522 |
| Италія . . . . . | 502.698 | Норвегія . . . . | 60.975 |
| Австрія . . . . | 428.363 | Финляндія . . . | 20.989 |
| Бельгія . . . . | 214.166 | Румынія . . . . | 9.708 |
| Нидерланды . . | 189.030 | Сербія . . . . . | 5.000 |
| Венгрія . . . . | 111.522 | | |

Изъ этихъ данныхъ видно, насколько опередила Германія всѣ остальныя страны по числу организованныхъ рабочихъ.

О финансовой дѣятельности рабочихъ союзовъ свидѣтельствуетъ слѣдующая таблица, въ которой цифры обозначаютъ тысячи рублей:

| | | | Расходы на пособія по случаю: | | | | | | Расходы на пособія: | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Доходы. | Расходы. | безработицы. | переѣзда. | болѣзни. | инвалидности. | смерти. | проч. | всего. | по случаю забастовокъ. | Капиталы. |
| Германія . . . . | 47.928 | 36.817 | 4.107 | 804 | 6.922 | 292 | 847 | 1.010 | 13.982 | 6.902 | 50.100 |
| Австрія . . . . | 3.988 | 3.668 | 561 | 89 | 395 | 132 | 102 | 209 | 1.488 | 408 | 6.024 |
| Бельгія . . . . | 857 | 738 | 35 | 69 | — | — | — | — | 104 | 429 | 1.080 |
| Великобританія . | 32.301 | 38.232 | 5.976 | — | — | — | — | 11.474 | 17.450 | 13.748 | 50.015 |
| Нидерланды . . . | 1.011 | 685 | 49 | 0,5 | 94 | — | 25 | 4,8 | 173 | 144 | 1.732 |
| Венгрія . . . . | 933 | 879 | 145 | 11 | | 109 | | 52 | 317 | — | 1.278 |
| Данія . . . . . | 2.101 | 1.381 | 776 | — | 44 | 0,7 | 26 | 7 | 853,7 | 136 | 2.414 |
| Швеція . . . . | 1.094 | 885 | 117 | 3,8 | 2 | — | 2,5 | 3,6 | 129 | 274 | 737 |
| Норвегія . . . . | 1.126 | 91 | 83 | — | 272 | 6,8 | 73 | — | 434,8 | 298 | 949 |
| Швейцарія . . . . | 819 | 645 | 36 | 21 | 156 | 25 | 19 | 15 | 272 | 147 | 1.299 |

*Вл. Громанъ.*

# Міровое рабочее законодательство.

**Общая характеристика.**

Въ обозрѣваемомъ году приходилось наблюдать то же самое явленіе, что и за предыдущіе годы, а именно, что законодательная дѣятельность въ области рабочаго вопроса сосредоточивалась, главнымъ образомъ, на трехъ сторонахъ этого вопроса: 1) на мѣрахъ, направленныхъ къ защитѣ лицъ женскаго пола и невзрослыхъ рабочихъ, 2) на мѣрахъ по охраненію жизни и здоровья рабочихъ вообще и 3) на страхованіи рабочихъ.

Отчетъ объясняетъ это и тѣмъ, что такого рода мѣропріятія общепризнаны предметомъ спеціальнаго рабочаго законодательства тогда какъ по вопросу о регулированіи собственно правовыхъ взаимоотношеній, вытекающихъ изъ договора найма между работодателями и рабочими, мнѣнія расходятся относительно того, долженъ ли этотъ вопросъ разрѣшиться общими постановленіями гражданскихъ законовъ о личномъ наймѣ или же для этого требуются спеціальныя постановленія? Такъ, напр., французское и англійское рабочія законодательства придерживаются первой точки зрѣнія, и въ нихъ нѣтъ мѣста правиламъ о наймѣ на фабрики и заводы.

Того же порядка придерживается и вновь изданный 29 апрѣля 1913 г. въ Даніи законъ о фабрикахъ, замѣняющій собою всѣ ранѣе изданные по тому же предмету законы. Вообще наблюдается въ послѣднее время стремленіе подвергать пересмотру дѣйствующіе законы о рабочихъ, такъ какъ условія промышленной жизни быстро мѣняются, да и дѣйствующіе до сихъ поръ законы являются въ огромной своей массѣ первыми попытками рабочаго законодательства со всѣми свойственными такимъ попыткамъ несовершенствами и недочетами. Въ частности, напр., и наше законодательство, берущее свое начало съ 1882 и 1886 гг., во многихъ частяхъ значительно устарѣло, и настоятельно требуется поставить на очередь вопросъ объ его пересмотрѣ.

Возвращаясь къ упомянутому выше датскому закону, слѣдуетъ отмѣтить, что область примѣненія его значительно расширяется, сравнительно съ прежнимъ закономъ, и охватываетъ она всѣ фабричныя и ремесленныя предпріятія, включая сюда каменоломни и т. п. При этомъ дѣйствію закона подлежатъ также предпріятія, принадлежащія казнѣ и общинамъ. Далѣе, въ законѣ содержатся подробныя правила объ устройствѣ предпріятій, о мѣрахъ для предупрежденія несчастныхъ случаевъ, о работѣ женщинъ и невзрослыхъ рабочихъ, о продолжительности рабочаго времени и объ органахъ надзора. За нарушеніе закона предусмотрѣны только денежныя взысканія.

Слѣдуетъ здѣсь указать на весьма существенную законодательную мѣру въ Россіи отъ 7 іюля 1913 г., въ силу которой спеціальные законы о наймѣ рабочихъ на фабрики и заводы и о фабричномъ надзорѣ распространяются отнынѣ на все пространство Россійской Имперіи, за исключеніемъ весьма немногихъ мѣстностей, для которыхъ эти законы, за отсутствіемъ всякой фабрично-заводской промышленности, не имѣли бы никакого реальнаго значенія. До этого времени область примѣненія упомянутыхъ законовъ ограничивалась предѣлами Европейской Россіи и нѣкоторыхъ губерній Кавказа.

**Работа женщинъ и невзрослыхъ.**

Въ отчетномъ году можно съ удовлетвореніемъ подчеркнуть дальнѣйшее проявленіе особливой заботливости къ тѣмъ элементамъ среди рабочихъ, которые, благодаря своей болѣе слабой физической конструкціи, требуютъ особо бережнаго къ себѣ отношенія. Какъ въ законодательномъ, такъ и въ административномъ порядкѣ, былъ изданъ цѣлый рядъ правилъ, направленныхъ къ защитѣ женщинъ, дѣтей и подростковъ. Этому вопросу посвящено, между прочимъ, серьезное мѣсто въ новомъ датскомъ фабричномъ законѣ отъ 29 апрѣля. Въ силу этого закона, прежде всего, не допускаются къ работамъ въ предпріятіяхъ, подлежащихъ фабричному надзору, дѣти, обязанныя посѣщать школу, т. е. моложе 14 лѣтъ. Далѣе, лица, не достигшія 16-лѣтняго возраста, а также женщины не должны быть занимаемы работами при опасныхъ машинахъ. Засимъ, всѣ лица моложе 16 лѣтъ должны быть освидѣтельствоваемы врачомъ. Подробная инструкція о работѣ женщинъ, дѣтей и подростковъ издана въ Аргентинѣ отъ 15 октября; въ ней указаны, между прочимъ, тѣ отрасли промышленности и отдѣльныя работы, участіе въ коихъ воспрещается женщинамъ и лицамъ моложе 16 лѣтъ. Въ этой инструкціи содержатся подробныя правила о мѣрахъ для охраненія жизни и здоровья означенныхъ категорій рабочихъ, а также о мѣрахъ для предупрежденія несчастныхъ случаевъ. Между прочимъ, предписывается производить освидѣтельствованіе паровыхъ котловъ черезъ каждые два года.

Такая же инструкція издана въ Греціи отъ 14 августа въ развитіе закона отъ 24 января 1912 г. о работѣ женщинъ и невзрослыхъ.

Замѣтно прогрессируетъ идея почти абсолютнаго воспрещенія ночной работы дѣтямъ, подросткамъ и женщинамъ. Такъ, на основаніи цитированнаго выше датскаго закона, принципіально воспрещена ночная работа лицамъ, не достигшимъ 18-тилѣтняго возраста; исключеніе изъ этого правила можетъ быть допущено министромъ внутреннихъ дѣлъ для лицъ, не моложе 15 лѣтъ, если это необходимо для изученія данной профессіи. При этомъ слѣдуетъ отмѣтить, что, по датскому закону, границы запретнаго ночного времени поставлены такъ широко, какъ ни въ одномъ законодательствѣ, а именно, между 8 час. вечера и 6 час. утра. Но за то относительно ночной работы взрослыхъ женщинъ упомянутый законъ никакихъ ограниченій не содержитъ.

Далѣе, въ трехъ штатахъ Сѣверной Америки (Нью-Іоркъ, Небраска и Пенсильванія) послѣдовало воспрещеніе ночной работы женщинъ и въ 22 штатахъ той же работы дѣтей.

Однако, на-ряду съ воспрещеніемъ ночной работы, наблюдается усиленное осуществленіе административныхъ полномочій, предусмотрѣнныхъ соотвѣтствующими законами, по разрѣшенію разнаго рода отступленій отъ сказаннаго запрета. Такъ, постановленіемъ вице-президента Аргентинской республики отъ

15 октября разъяснено, что установленное закономъ воспрещеніе ночной работы не распространяется на совершеннолѣтнихъ женщинъ, занятыхъ домашними услугами, уходомъ за больными или въ публичныхъ представленіяхъ. Далѣе, допущены ночныя работы для женщинъ въ предпріятіяхъ по снабженію потребителей молокомъ, на основаніи декрета венгерскаго министра торговли отъ 7 мая, причемъ число женщинъ не должно превышать 40% всего числа лицъ, занятыхъ работами въ ночное время. Описанная льгота не распространяется на работницъ моложе 16 лѣтъ, на беременныхъ, на роженицъ въ теченіе 6 недѣль послѣ родовъ и на женщинъ, кормящихъ грудью, въ теченіе 2 мѣсяцевъ послѣ рожденія ребенка. Отступленія предусмотрѣны также королевскимъ декретомъ отъ 25 сентября въ Греціи для фабрикъ рыбныхъ консервовъ, въ которыхъ допускается ночная работа женщинъ старше 18 лѣтъ въ періодъ между 15 августа и 31 января, при условіи непревышенія продолжительности рабочаго времени 10 часовъ въ сутки и 8 часовъ въ кануны праздниковъ. Во Франціи декретомъ отъ 30 іюня подтверждены всѣ тѣ изъятія отъ воспрещенія ночной работы женщинамъ, которыя были допущены ранѣе изданными, на основаніи стараго закона, декретами.

Въ Бельгіи послѣдовалъ королевскій декретъ отъ 4 сентября, которымъ хотя и не отмѣняется воспрещеніе ночной работы женщинамъ, но дозволяется въ кирпичномъ производствѣ сокращать обязательную 11-часовую продолжительность ночного отдыха до 10 часовъ. Наконецъ, въ Великобританіи, наоборотъ, сокращаются льготы, ранѣе установленныя. Такъ, прежде всего, на основаніи постановленія отъ 21 мая, право пользованія трудомъ подростковъ мужского пола, достигшихъ 16-лѣтняго возраста, на заводахъ, въ которыхъ дѣйствуютъ пламенныя и регенераторныя печи, обставляется нѣкоторыми новыми условіями: во-первыхъ, названныя лица допускаются только къ работамъ, требующимъ непрерывности также въ теченіе ночного времени, во-вторыхъ, продолжительность работы не должна превышать 12 часовъ и, въ-третьихъ, они не должны допускаться вновь къ работамъ, ранѣе истеченія 12 часовъ послѣ окончанія работы. Засимъ, допущенныя ранѣе отступленія отъ воспрещенія ночной работы подростковъ въ сахарорафинадныхъ заводахъ, а также заводахъ, состоящихъ при свинцовыхъ и цинковыхъ рудникахъ, нынѣ отмѣнены, въ силу постановленія отъ 14 іюня.

Если признана необходимость, вообще, въ особыхъ мѣрахъ защиты лицъ женскаго пола, то тѣмъ болѣе женщины нуждаются въ попечительномъ къ себѣ отношеніи въ періоды, когда онѣ отправляютъ возложенную на нихъ природой обязанность дѣторожденія, а именно, во время беременности и въ послѣродовой періодъ. Дѣйствительно, въ послѣднее время законодательства различныхъ странъ все чаще и чаще удѣляютъ этому вопросу должное вниманіе, и въ обозрѣваемомъ году приходится вновь отмѣтить три закона, касающіеся означенной мѣры. При этомъ надлежитъ оговорить, что ни однимъ изъ этихъ законовъ не забытъ вопросъ о матеріальномъ обезпеченіи женщинъ на время, пока законъ воспрещаетъ имъ работать. Такъ, во Франціи изданъ законъ отъ 17 іюня, въ силу котораго всякая беременная работница можетъ оставить работы, безъ соблюденія срока предупрежденія о желаніи отказаться отъ договора и безъ обязательства уплаты вознагражденія за нарушеніе договора найма, и не являться на работы въ теченіе въ общей сложности 8 недѣль до и послѣ родовъ. Это обстоятельство не даетъ работодателю права расторгнуть договоръ

найма. Что же касается промышленныхъ и торговыхъ предпріятій, то въ нихъ роженицы ни въ коемъ случаѣ не должны допускаться къ работамъ въ теченіе 4 недѣль послѣ родовъ. Въ теченіе указанныхъ сроковъ роженицы имѣютъ право на ежедневное денежное пособіе; по закону отъ 30 іюля, обязанность выдачи пособія возлагается на департаменты при участіи общинъ и государства. Размѣръ пособія опредѣляется общиннымъ совѣтомъ въ предѣлахъ отъ 0,50 до 1,50 фр. въ день; эта сумма увеличивается на 0,50 фр., если роженица сама кормитъ грудью ребенка. Датскій законъ отъ 29 апрѣля не предусматриваетъ такого категорическаго воспрещенія работы роженицамъ, а ограничивается такого рода постановленіемъ, что работницы могутъ допускаться къ работамъ въ теченіе 4 недѣль послѣ родовъ только въ случаѣ наличности у нихъ врачебнаго свидѣтельства, что работа не представляетъ вреда ни для ихъ собственнаго здоровья, ни для здоровья новорожденнаго. За время, пока роженица должна быть устранена отъ работъ, ей выдается денежное пособіе изъ больничной или вспомогательной кассы. Кромѣ того, въ силу того же закона, требуется, чтобы въ предпріятіяхъ, въ которыхъ занято не менѣе 25 работницъ, было отапливаемое помѣщеніе для кормленія грудью. Наконецъ, въ Испаніи, гдѣ, въ силу закона отъ 13 марта 1900 г., женщины, кормящія грудью, должны освобождаться для этого ежедневно на 1 часъ въ теченіе рабочаго времени, безъ производства удержанія изъ поденной заработной платы за этотъ часъ, былъ изданъ королевскій указъ отъ 28 іюня, регулирующій вопросъ о заработной платѣ кормящихъ грудью работницъ, работающихъ за сдѣльную плату. Этимъ работницамъ надлежитъ выдавать, сверхъ причитающейся имъ сдѣльной платы, еще вознагражденіе за потерянный во время кормленія часъ, размѣръ коего равняется частному отъ дѣленія общей суммы заработка на число часовъ, проведенныхъ на сдѣльной работѣ.

Кромѣ перечисленныхъ мѣропріятій, направленныхъ къ охранѣ труда женщинъ и невзрослыхъ рабочихъ вообще, въ обозрѣваемомъ году послѣдовалъ рядъ правилъ, преслѣдующихъ ту же цѣль, но уже въ отношеніи нѣкоторыхъ особо опасныхъ производствъ. Такъ, прежде всего, въ Россіи изданы 19 февраля правила для свинцовыхъ заводовъ, въ силу ст. 12 коихъ лица, недостигшія 15-лѣтняго возраста, вовсе не допускаются къ работамъ на заводахъ и мастерскихъ, изготовляющихъ свинцовые препараты. Что же касается женщинъ и подростковъ въ возрастѣ отъ 15 до 17 лѣтъ, то они могутъ быть занимаемы только такими работами, при которыхъ они не подвергаются дѣйствію свинцовыхъ пыли, газовъ и паровъ и не соприкасаются съ веществами, содержащими свинецъ. Засимъ, и въ правилахъ о мѣрахъ безопасности работъ въ заведеніяхъ фабрично-заводской промышленности, изданныхъ того же 19 февраля, также обращено особое вниманіе на мѣры, которыя должны быть принимаемы въ частности для охраненія жизни и здоровья малолѣтнихъ, подростковъ и женщинъ. Въ связи съ этимъ, означеннымъ категоріямъ рабочихъ воспрещенъ цѣлый рядъ работъ, выполненіе которыхъ представляло бы для нихъ особые вредъ или опасность для жизни и здоровья, а именно: малолѣтнимъ—чистка паровыхъ котловъ и дымоходовъ и работы по перемѣщенію тяжестей; малолѣтнимъ и подросткамъ—уходъ за машинами-двигателями, обслуживаніе трансмиссій и подъемныхъ машинъ; наконецъ, женщинамъ—обслуживаніе трансмиссій, а беременнымъ, сверхъ того, работы по перемѣщенію тяжестей. Кромѣ того, въ названныхъ правилахъ содержится требованіе, чтобы кочегарами были только лица не моложе 21 года.

**Продолжительность рабочаго времени.**

Продолжительность рабочаго времени взрослыхъ рабочихъ нормирована въ отчетномъ году нѣсколькими законами и административными правилами; однако, ни въ одной странѣ это не было сдѣлано въ видѣ общаго правила, а коснулись соотвѣтствующія постановленія только извѣстныхъ отраслей производства. Такъ, въ Россіи, согласно изданнымъ 19 февраля правиламъ объ устройствѣ заводовъ и мастерскихъ, изготовляющихъ свинцовые препараты, продолжительность рабочаго времени въ сутки, не считая свободныхъ перерывовъ, не должна превышать: 1) для кубовщиковъ—5 часовъ, 2) для рабочихъ, занятыхъ нагрузкой и разгрузкой камеръ, протиркой, литьемъ и размоломъ бѣлилъ, 8 часовъ и 3) для прочихъ рабочихъ, соприкасающихся со свинцомъ и съ веществами, содержащими свинецъ, 10 часовъ.

Во Франціи, по закону отъ 31 декабря, устанавливается 8-часовой рабочій день для всѣхъ чернорабочихъ, занятыхъ подземными работами; продолжительность 8-часовой смѣны исчисляется съ момента спуска послѣднихъ рабочихъ въ рудникъ до момента подъема первыхъ рабочихъ этой смѣны на поверхность земли. Отступленія отъ этой нормы разрѣшаются окружнымъ горнымъ инженеромъ при несчастныхъ случаяхъ или же для предупрежденія грозящей опасности; кромѣ того, и правительство можетъ допустить отступленія, въ случаѣ чрезвычайнаго недостатка топлива или для надобностей національной обороны. Съ изданіемъ этого закона, увеличивается кругъ государствъ, которыя ввели сокращенный рабочій день для подземныхъ работъ; этотъ кругъ охватываетъ нынѣ почти всѣ европейскія государства.

Засимъ, въ Соединенныхъ Штатахъ получило дальнѣйшее движеніе осуществленное уже весьма многими штатами, законодательное начинаніе, въ силу котораго вводится 8-часовой рабочій день для всѣхъ общественныхъ предпріятій.

Въ Великобританіи нормирована правилами 2 января продолжительность рабочаго времени взрослыхъ рабочихъ, занятыхъ нѣкоторыми операціями въ гончарномъ производствѣ; эта продолжительность не должна превышать 48 или 54 часовъ въ теченіе недѣли, причемъ сверхурочныя работы допускаются въ количествѣ не свыше 4 часовъ въ теченіе недѣли или 36 часовъ въ теченіе года.

Въ Австріи, на основаніи новеллы отъ 21 апрѣля, объединенному министерству предоставляется право издавать постановленія о сокращеніи продолжительности рабочаго времени для производствъ, въ которыхъ слишкомъ большая продолжительность оказывается явно вредной для здоровья рабочихъ. Такія же полномочія возложены по датскому фабричному закону отъ 29 апрѣля на министра внутреннихъ дѣлъ; въ самомъ же законѣ никакихъ нормъ максимальнаго рабочаго дня для взрослыхъ рабочихъ не устанавливается. Этотъ послѣдній законъ ограничивается лишь нормировкой рабочаго времени для лицъ обоего пола не достигшихъ 18-лѣтняго возраста; норма опредѣлена въ 10 часовъ въ сутки.

Въ Испаніи впервые королевскимъ декретомъ отъ 24 августа вводится ограниченіе продолжительности рабочаго времени для взрослыхъ рабочихъ; это ограниченіе касается пока только текстильной промышленности, въ предпріятіяхъ которой продолжительность рабочаго времени для рабочихъ обоего пола не должна превышать 60 часовъ въ недѣлю или 3.000 часовъ за годъ. Это—первый примѣръ нормировки годового числа часовъ нормальной работы, до сего времени практика знала только ограниченіе числа сверхурочныхъ часовъ извѣстной годовой нормой.

Вопросъ о воскресномъ и праздничномъ отдыхѣ затронутъ нѣсколькими изданными въ отчетномъ году законами. Такъ, на основаніи датскаго фабричнаго закона отъ 29 апрѣля, воспрещена всякая работа въ предпріятіяхъ, подчиненныхъ фабричному надзору, по воскреснымъ днямъ и церковнымъ праздникамъ; однако, отступленія отъ этого запрета могутъ быть разрѣшаемы министромъ внутреннихъ дѣлъ для сезонныхъ и непрерывныхъ производствъ, причемъ рабочіе должны быть освобождаемы отъ работъ черезъ воскресенье, а при трехсмѣнной работѣ — каждое третье воскресенье. Кромѣ того, могутъ быть допущены отступленія чинами фабричнаго надзора для неотложныхъ работъ по чисткѣ и ремонту машинъ и т. п. Въ типографіяхъ, въ которыхъ печатаются газеты, работы не должны производиться по воскреснымъ и праздничнымъ днямъ съ 9 час. утра до 12 час. ночи. Спеціальный законъ о еженедѣльномъ днѣ для отдыха изданъ отъ 21 августа для Люксембурга.

Въ Аргентинѣ изданы два закона, оба отъ 12 августа, въ силу которыхъ дѣйствіе закона отъ 31 августа 1905 г. о воскресномъ отдыхѣ, примѣненіе котораго было первоначально ограничено предѣлами города Буэносъ-Айреса, распространяется, съ одной стороны, на всю территорію Аргентинской республики, а съ другой стороны—на національные праздники 25 мая и 9 іюля.

Наконецъ, продолжительность рабочаго времени спеціально въ торговыхъ заведеніяхъ регулируютъ два изданныхъ въ отчетномъ году закона. Венгерскимъ закономъ отъ 31 іюля вводится требованіе, чтобы въ Будапештѣ и нѣкоторыхъ другихъ городахъ всѣ торговыя заведенія и конторы были закрыты съ 8 час. вечера до 6 час. утра, а заведенія для продажи съѣстныхъ припасовъ и предметовъ государственной монополіи—съ 8½ час. вечера до 5 час. утра. Въ административномъ порядкѣ время обязательнаго закрытія торговыхъ заведеній можетъ быть удлинено до 10 (съ 8 час. вечера до 6 час. утра) или даже до 13 часовъ (съ 7 час. вечера до 8 час. утра). По субботамъ всѣ магазины могутъ быть открыты до 9½ час. вечера, а заведенія, въ которыхъ исключительно продаются конфекты, шоколадъ, фрукты и прохладительные напитки, не содержащіе алкоголя, во всѣ будніе дни до 1 час. ночи. Въ часы, установленные для закрытія торговыхъ заведеній, воспрещена также всякая уличная продажа. Въ Великобританіи издана новелла отъ 7 марта 1913 г., допускающая нѣкоторыя отступленія отъ закона 29 марта 1912 г. о торговыхъ заведеніяхъ для заведеній трактирнаго промысла. Въ этихъ заведеніяхъ продолжительность рабочаго времени служащихъ не должна превышать 65 часовъ въ теченіе недѣли; каждому служащему должны быть предоставлены для отдыха въ теченіе года 32 свободныхъ дня по буднямъ (не менѣе 2 въ теченіе каждаго мѣсяца, а также 6 дневнаго отпуска съ сохраненіемъ содержанія) и 26 дней по воскресеньямъ.

**Охрана жизни и здоровья.**

Разсматривая значительное количество законовъ и административныхъ правилъ, появившихся въ 1913 г., по вопросу о мѣрахъ для охраненія жизни и здоровья рабочихъ, среди нихъ можно различать двѣ группы: съ одной стороны, общія правила, примѣнимыя ко всѣмъ фабрикамъ и заводамъ, а съ другой стороны—спеціальныя правила, имѣющія въ виду отдѣльныя отрасли производствъ, которыя представляютъ собою особую опасность и вредъ для жизни и здоровья занятыхъ въ нихъ лицъ. Изъ первой группы, прежде всего, слѣдуетъ отмѣтить изданныя въ Россіи главнымъ по фабричнымъ и горнозаводскимъ дѣламъ присутствіемъ 19 февраля

правила о мѣрахъ безопасности работъ въ заведеніяхъ фабрично-заводской промышленности.

Исторія происхожденія этихъ правилъ довольно древняго свойства; она длилась свыше 15 лѣтъ. Не одна попытка была сдѣлана за этотъ долгій періодъ выработать проектъ правилъ; но дальнѣйшаго движенія проекты не получали, пока, наконецъ, въ 1911 г. энергично не принялись за дѣло и подготовили проектъ, который и былъ внесенъ на разсмотрѣніе главнаго присутствія въ началѣ 1912 г. Однако, и на этотъ разъ проекту не суждено было осуществиться, такъ какъ однимъ изъ членовъ, уже послѣ засѣданія присутствія, было подано особое мнѣніе, въ которомъ онъ предлагалъ внести нѣкоторыя измѣненія; хотя эти измѣненія никакого существеннаго улучшенія въ правила и не внесли, тѣмъ не менѣе подача особаго мнѣнія привела къ тому, что введеніе ихъ въ дѣйствіе было отсрочено на цѣлый годъ. Дѣло объ изданіи правилъ было вновь внесено на разсмотрѣніе главнаго присутствія уже въ февралѣ 1913 г., когда удалось, наконецъ, издать эти правила.

Изданныя въ 1913 г. правила касаются устройства и содержанія промышленныхъ заведеній, мѣръ огражденія паровыхъ котловъ и иныхъ аппаратовъ, работающихъ подъ давленіемъ выше атмосфернаго, машинъ-двигателей, трансмиссій, исполнительныхъ механизмовъ, подъемныхъ машинъ и иныхъ подъемныхъ механизмовъ.

Тогда какъ у насъ вопросъ о мѣрахъ для охраненія жизни и здоровья рабочихъ регулируется правилами, издаваемыми въ административномъ порядкѣ, въ Даніи относящіяся постановленія вошли въ новый фабричный законъ отъ 29 апрѣля. Въ послѣднемъ имѣются подробныя требованія относительно устройства мѣстъ работы, объема воздуха, который должно приходиться на одного рабочаго, высоты рабочихъ помѣщеній. Однако, для отдѣльныхъ отраслей производства могутъ быть также изданы обязательныя постановленія объ устройствѣ подлежащихъ предпріятій; право изданія ихъ предоставляется министру внутреннихъ дѣлъ, по представленію совѣта труда. Въ законѣ содержатся подробныя правила о мѣрахъ предупрежденія несчастныхъ случаевъ при машинахъ, приводимыхъ въ дѣйствіе силою пара, воды, вѣтра, газа, керосина, электричества и т. п.

Общимъ мѣрамъ охраненія жизни и здоровья рабочихъ посвящается также австрійская новелла отъ 21 апрѣля 1913 г., измѣняющая и дополняющая § 74 устава промышленнаго. Этотъ законъ возлагаетъ на предпринимателя обязанность вводить въ мастерскихъ всѣ тѣ устройства и санитарныя мѣры, которыя необходимы для обезпеченія безопасности рабочихъ и для охраненія ихъ здоровья. Существеннымъ нововведеніемъ является правило, въ силу котораго министру торговли, по соглашенію съ министромъ внутреннихъ дѣлъ и выслушанію мнѣнія торговыхъ и промышленныхъ камеръ, предоставляется издавать общія обязательныя постановленія о мѣрахъ для охраненія жизни и здоровья рабочихъ, а также списки тѣхъ машинъ, которыя допускаются къ обращенію внутри страны только при условіи снабженія ихъ соотвѣтствующими предохранительными приспособленіями. Кромѣ того, въ означенныя обязательныя постановленія могутъ быть включены правила для рабочихъ, которыя они обязаны, подъ страхомъ наказанія, соблюдать въ цѣляхъ охраненія ихъ тѣлесной безопасности и здоровья.

Во Франціи послѣдовалъ декретъ отъ 10 іюля, содержащій правила относительно содержанія въ порядкѣ и чистотѣ, освѣщенія, отопленія, провѣтри-

ванія и вентилированія помѣщеній для работъ, объ устройствѣ приспособленій для удаленія газа, пыли и паровъ изъ нихъ и мѣръ огражденія у машинъ и двигателей, объ устройствѣ выходовъ и лѣстницъ и о мѣрахъ предупрежденія опасности отъ пожаровъ. Такія же общія правила изданы отъ 29 апрѣля для Новаго Южнаго Валлиса. Наконецъ, во Франціи изданъ еще министромъ труда отъ 20 августа спеціальный декретъ объ устройствѣ и гигіеническомъ оборудованіи помѣщеній, отводимыхъ для ночлега рабочимъ. Въ силу этого декрета, между прочимъ, въ каждомъ спальномъ помѣщеніи должны быть вывѣшены изданныя отъ 13 августа правила о гигіеническихъ мѣрахъ, которыя должны быть соблюдаемы въ рабочихъ спальняхъ для предупрежденія зараженія туберкулезомъ.

Кромѣ перечисленныхъ общихъ правилъ, имѣющихъ цѣлью оградить жизнь и здоровье рабочихъ, въ отчетномъ году были изданы еще правила для отдѣльныхъ производствъ, по своей природѣ представляющія сугубую опасность для занятыхъ въ нихъ лицъ. Опять-таки, какъ и въ предшествующіе годы, наибольшимъ вниманіемъ продолжаютъ пользоваться производства, изготовляющія свинцовые препараты. Съ 1913 г. Россія вступила также въ ряды государствъ, посвятившихъ борьбѣ съ свинцовыми отравленіями спеціальныя мѣры. Отъ 19 февраля были изданы главнымъ по фабричнымъ и горнозаводскимъ дѣламъ присутствіемъ правила объ устройствѣ заводовъ и мастерскихъ, изготовляющихъ свинцовые препараты. Этими правилами подробно регламентируется устройство этихъ заводовъ и порядокъ производства въ нихъ работъ, въ цѣляхъ предупрежденія распространенія свинцовой пыли и непосредственнаго соприкасанія рабочихъ съ свинцомъ. Кромѣ того, вводится медицинское наблюденіе за состояніемъ здоровья рабочихъ, а также предписываются снабженіе ихъ особой рабочей одеждой и соблюденіе тѣлесной чистоты. Нѣкоторымъ измѣненіямъ подвергнуты правила для свинцовыхъ заводовъ во Франціи по декрету отъ 1 октября; новыя правила, въ общемъ, совпадаютъ съ изданными въ Россіи правилами. Правила для предпріятій, употребляющихъ свинецъ и составы, содержащіе послѣдній, изданы въ штатахъ Сѣверо-Американской уніи Миссури, Огайо и Пенсильваніи. Въ Бельгіи постановленіемъ министра торговли отъ 11 февраля нормируется размѣръ гонорара, уплачиваемаго врачамъ нанимателями за освидѣтельствованіе рабочихъ, занятыхъ малярными работами на постройкахъ при условіи пользованія свинцовыми бѣлилами. Наконецъ, борьбу съ свинцовымъ отравленіемъ имѣютъ въ виду также изданныя въ Великобританіи статсъ-секретаремъ по внутреннимъ дѣламъ отъ 2 января правила, касающіяся изготовленія и разукрашиванія гончарныхъ издѣлій. Въ этихъ правилахъ повторяются всѣ тѣ требованія, которыя перечислены выше при изложеніи содержанія русскихъ правилъ для свинцовыхъ заводовъ и касаются врачебнаго освидѣтельствованія рабочихъ, снабженія ихъ особою рабочею одеждою и порядка храненія какъ этой одежды, такъ и собственнаго платья рабочихъ, устройства умывальныхъ приспособленій, вентиляціи, приспособленій для отсасыванія пыли и т. п.

Изъ признанныхъ особо вредными производствами послѣ свинцовыхъ второе мѣсто по удѣляемому ему вниманію со стороны законодательныхъ и административныхъ учрежденій занимаетъ производство по изготовленію спичекъ изъ бѣлаго (желтаго) фосфора, относительно воспрещенія коего состоялось даже въ 1906 г. международное соглашеніе, къ которому примкнули почти всѣ культурныя государства; а тѣ, которыя этого пока еще не сдѣлали, постепенно

приходятъ къ такому воспрещенію. Такъ, въ отчетномъ году ввели абсолютное воспрещеніе ввоза, изготовленія и продажи спичекъ, содержащихъ бѣлый фосфоръ, Норвегія, по закону отъ 25 іюля, съ 1 января 1915 г. и Британская Индія, закономъ отъ 8 марта, уже съ 1 іюля 1913 г.

Мѣры предупрежденія несчастныхъ случаевъ при строительныхъ работахъ составляютъ предметъ постановленій отъ 19 февраля для кантона Шаффгаузена и отъ 4 іюля для Пруссіи. Въ первыхъ правилахъ содержатся, между прочимъ, подробныя предписанія относительно употребленія при малярныхъ работахъ красокъ, содержащихъ свинецъ; такихъ красокъ предлагается, по возможности, избѣгать, а на сосудахъ, содержащихъ ядовитыя, въ особенности же съ примѣсью свинца краски, это должно быть ясно обозначено соотвѣтствующими надписями. Въ Пруссіи обращено особое вниманіе на опасность, которая угрожаетъ здоровью рабочихъ, несмотря на соблюденіе установленныхъ мѣръ предосторожности, отъ просушиванія вновь возведенныхъ зданій при помощи жаровенъ, на которыхъ сжигается коксъ; въ виду этого, такой способъ просушки зданій вовсе воспрещается, и допускаются только коксовыя печи, снабженныя заслонкой и трубой для отвода газа наружу. Далѣе, разрѣшается производить работы по внутренней отдѣлкѣ зданій (штукатурныя, малярныя, печныя и т. п. работы) только въ помѣщеніяхъ, снабженныхъ запирающимися окнами и дверями. Кромѣ того, въ случаѣ надобности, полиція можетъ требовать, чтобы зимой помѣщенія, въ которыхъ происходитъ работа, отапливались.

Подробныя правила изданы въ Великобританіи статсъ-секретаремъ по внутреннимъ дѣламъ отъ 9 августа для предпріятій, изготовляющихъ хромовокислые и двухромовокислые калій и натрій. Прежде всего всѣ рабочіе, соприкасающіеся съ означенными матеріалами, ежемѣсячно должны быть подвергаемы медицинскому осмотру. Въ правилѣ повторяются обычныя для опасныхъ производствъ требованія о снабженіи рабочихъ особымъ защитнымъ платьемъ и головнымъ уборомъ, а также респираторами, объ устройствѣ особыхъ помѣщеній для принятія пищи, храненія одежды и умыванія, объ устройствѣ разныхъ предохранительныхъ приспособленій и т. п. Кромѣ того, въ Великобританіи издана статсъ-секретаремъ по внутреннимъ дѣламъ отъ 29 августа инструкція объ устройствѣ бань и помѣщеній для сушки платья рабочихъ при каменноугольныхъ копяхъ. При этомъ работодателю предоставляется удерживать изъ заработной платы рабочихъ еженедѣльно не свыше опредѣленной суммы на покрытіе расходовъ по содержанію этихъ учрежденій; эти суммы передаются въ распоряженіе особаго комитета, завѣдывающаго названными учрежденіями, въ составѣ 3 членовъ по назначенію копевладѣльца и 3 членовъ по избранію рабочихъ, участвующихъ своими взносами въ расходахъ по ихъ содержанію.

Къ горному дѣлу имѣетъ отношеніе также французскій декретъ отъ 17 іюня, содержащій инструкцію по примѣненію закона 13 іюля 1911 г., возлагающаго всѣ расходы на врачей, лекарства и содержаніе въ больницѣ, необходимые для леченія заболѣвшихъ глистой горнорабочихъ, на владѣльцевъ горныхъ предпріятій. Еще и другой декретъ былъ изданъ во Франціи отъ 22 сентября, въ силу котораго мѣста для торговли могутъ быть устраиваемы внѣ магазиновъ и лавокъ только при условіи снабженія ихъ крышами и иными приспособленіями для защиты занятыхъ въ нихъ лицъ отъ непогоды. Кромѣ того, въ холодное время года должны быть въ этихъ помѣщеніяхъ устройства для отапливанія ихъ.

**Заработная плата.** Вопросамъ, касающимся заработной платы, въ отчетномъ году были посвящены весьма многіе законы, изданные въ отдѣльныхъ Штатахъ Сѣверо-Американской Уніи; такъ, въ 8 штатахъ введено правило, чтобы плата выдавалась каждыя двѣ недѣли. Далѣе, рядомъ законовъ обезпечивается рабочему правильное полученіе причитающейся платы. Въ этихъ видахъ въ штатѣ Луизіанѣ воспрещается взимать по выданнымъ рабочимъ въ долгъ деньгамъ свыше 8%, двумя другими законами охраняется заработная плата уволеннымъ рабочимъ, наконецъ, три закона касаются спеціально заработной платы горнорабочихъ, причемъ по одному изъ этихъ законовъ вводятся особыя коммисіи, наблюдающія за взвѣшиваніемъ угля въ каменноугольныхъ копяхъ. Идея минимальной заработной платы, иниціаторомъ законодательнаго установленія которой выступилъ штатъ Массачусетсъ въ 1912 г., нашла себѣ дальнѣйшихъ послѣдователей въ обозрѣваемомъ году въ лицѣ десяти другихъ штатовъ. Относящіеся законы касаются только работницъ и лицъ, не достигшихъ 18-ти лѣтняго возраста, и примѣняются ко всѣмъ вообще занятіямъ. Установленіе минимальнаго размѣра заработной платы и опредѣленіе максимальной продолжительности рабочаго времени возлагается на особые комитеты.

Въ Великобританіи продолжали свою дѣятельность по установленію минимальныхъ ставокъ заработной платы учрежденныя для сего, въ силу акта отъ 20 октября 1909 г., палаты.

**Бюро по указанію труда.** Въ виду важнаго значенія правильной постановки дѣла посредничества между спросомъ и предложеніемъ рабочихъ рукъ, законодательствами удѣляется въ послѣднее время особенное вниманіе организаціи и дѣятельности посредническихъ бюро, содержимыхъ какъ частными лицами, такъ и общественными учрежденіями, а также мѣрамъ поощренія учрежденія бюро коммунальными управленіями. Въ этомъ направленіи осуществлены законодательныя мѣры въ Люксембургѣ, Даніи и Аргентинѣ въ отчетномъ году. Люксембургскій законъ отъ 2 мая регулируетъ порядокъ открытія и содержанія профессіональныхъ посредническихъ по найму конторъ. Датскій законъ отъ 29 апрѣля предусматриваетъ правительственныя субсидіи для признанныхъ правительствомъ коммунальныхъ посредническихъ бюро. Учреждаемыя одной или нѣсколькими общинами бюро по указанію труда получаютъ признаніе только въ томъ случаѣ, если они удовлетворяютъ указаннымъ въ законѣ требованіямъ. Каждое такое бюро должно управляться особымъ комитетомъ въ составѣ предсѣдателя и 3 представителей отъ рабочихъ и 3 представителей отъ работодателей. Центральнымъ органомъ, наблюдающимъ за дѣятельностью мѣстныхъ бюро, является центральное посредническое бюро въ Копенгагенѣ, дѣлами котораго управляетъ назначаемый королемъ директоръ, при которомъ состоитъ наблюдательный совѣтъ, въ составѣ 10 представителей: по 5 отъ работодателей и отъ рабочихъ. Если въ теченіе двухъ лѣтъ со дня вступленія закона въ силу не будутъ учреждены поясненныя мѣстныя бюро, министръ внутреннихъ дѣлъ можетъ самъ распорядиться ихъ учрежденіемъ. Бюро обязаны служить безвозмездно посредниками между предложеніемъ и спросомъ всякаго рода труда и не прекращать свою дѣятельность даже во время забастовокъ и локаутовъ. Кромѣ того, бюро надлежитъ при указаніи мѣстъ отдавать предпочтеніе лицамъ, состоящимъ участниками кассъ, выдающихъ пособія своимъ безработнымъ членамъ. Всѣ такого рода бюро пользуются правитель-

ственной субсидіей въ размѣрѣ, не превышающемъ одной трети общей суммы ихъ годовыхъ расходовъ.

Аргентинскій законъ отъ 25 сентября предусматриваетъ устройство правительственныхъ бюро по указанію труда, подвѣдомственныхъ управленію труда. Услугами этихъ бюро можно пользоваться безплатно. Всѣ казенныя предпріятія обязаны обращаться въ названныя бюро за потребными рабочими руками. Кромѣ того, на основаніи упомянутаго закона, ассигнуется ежегодно сумма въ 25.000 пезо для выдачи субсидій учрежденіямъ по безплатному посредничеству между спросомъ и предложеніемъ труда, содержимымъ благотворительными обществами и профессіональными союзами. Относительно частныхъ предпріятій, занимающихся посредничествомъ между спросомъ и предложеніемъ труда рабочихъ, домашней прислуги и поденщиковъ, законъ содержитъ требованіе, чтобы они всѣ были зарегистрированы.

**Забастовки и примирительныя камеры.**

При всемъ своемъ несовершенствѣ примирительныя камеры все чаще и чаще получаютъ законодательное признаніе въ качествѣ средства улаженія конфликтовъ между работодателями и рабочими. Въ обозрѣваемомъ году вопросъ о примирительныхъ камерахъ проведенъ въ трехъ государствахъ. Такъ, въ Аргентинѣ издана отъ 2 января инструкція по примѣненію закона отъ 8 октября 1912 г., въ силу котораго на предсѣдателя національнаго управленія труда возлагается обязанность, при возникновеніи рабочихъ конфликтовъ, созывать особые совѣты труда для улаженія спора. Согласно упомянутой инструкціи, спорящимъ сторонамъ предоставляется просить предсѣдателя національнаго управленія труда о посредничествѣ; послѣдній обязанъ въ такомъ случаѣ образовать, подъ своимъ предсѣдательствомъ, совѣтъ труда въ составѣ 6 членовъ, избираемыхъ имъ изъ предложенныхъ ему списковъ представителей отъ работодателей и отъ рабочихъ, по 3 человѣка отъ тѣхъ и другихъ. Совѣтъ пытается привести стороны къ миролюбивому соглашенію; если ему это не удается, онъ предлагаетъ сторонамъ образовать третейскій судъ и, въ случаѣ согласія сторонъ, можетъ взять на себя функціи такого суда. Какихъ-либо средствъ принужденія сторонъ подчиниться рѣшенію суда ни законъ, ни инструкція не предусматриваютъ.

Въ С.-А. Соединенныхъ Штатахъ изданъ 15 іюля законъ, въ отмѣну закона 1898 г. объ учрежденіи постоянной примирительной камеры для улаженія споровъ между служащими и владѣльцами желѣзнодорожныхъ и пароходныхъ предпріятій. Въ составъ камеры входятъ назначаемые президентомъ С.-А. Соединенныхъ Штатовъ предсѣдатель и его замѣститель, а также два правительственныхъ чиновника, въ качествѣ засѣдателей. Если старанія камеры привести стороны къ миролюбивому соглашенію окажутся безуспѣшными, споръ можетъ быть переданъ, на основаніи письменнаго соглашенія за подписью представителей заинтересованныхъ работодателей и служащихъ, на разсмотрѣніе третейскаго суда, члены котораго избираются сторонами. Рѣшеніе третейскаго суда пересылается въ подлежащій окружный судъ для зарегистрированія и приводится въ исполненіе, какъ всякое судебное рѣшеніе.

**Страхованіе рабочихъ.**

Отчетный годъ опять ознаменовался богатѣйшей дѣятельностью какъ законодательныхъ, такъ и административныхъ учрежденій въ области страхованія рабочихъ. Въ теченіе этого года было издано нѣсколько законовъ, въ силу которыхъ вводятся либо новые

виды страхованія, доселѣ въ данныхъ странахъ еще не примѣнявшіеся, либо распространяются существующіе уже виды на новыя категоріи рабочихъ. Въ частности, въ Россіи постановленіемъ Совѣта Министровъ отъ 31 января 1913 г. были подчинены положенію объ обезпеченіи рабочихъ на случай болѣзни предпріятія Ленскаго золотопромышленнаго общества въ Иркутской губ., на которую вообще дѣйствіе этого положенія не распространяется. Затѣмъ, въ теченіе обозрѣваемаго года шла усиленная дѣятельность по проведенію въ жизнь вступившихъ въ силу съ 1912 г. страховыхъ законовъ. Кромѣ работы по организаціи на мѣстахъ больничныхъ кассъ и учрежденію страховыхъ товариществъ, потребовалось для налаженія этого дѣла изданіе цѣлаго ряда правилъ, инструкцій, наказовъ и разъясненій въ развитіе страховыхъ законовъ, каковую задачу выполнилъ совѣтъ по дѣламъ страхованія рабочихъ, засѣданія котораго созывались въ теченіе года 10 разъ. Совѣтомъ, между прочимъ, изданы въ засѣданіи 26 января постановленія: 1) объ общихъ указаніяхъ о соединеніи предпріятій для учрежденія общихъ больничныхъ кассъ, а равно объ открытіи отдѣльныхъ больничныхъ кассъ при предпріятіяхъ съ числомъ рабочихъ менѣе 200 человѣкъ и 2) объ общихъ основаніяхъ для соглашеній владѣльцевъ предпріятій и больничныхъ кассъ объ оказаніи врачебной помощи участникамъ больничныхъ кассъ. Въ засѣданіи 27 апрѣля совѣтомъ изданы правила относительно устройства и содержанія лечебныхъ заведеній для участниковъ больничныхъ кассъ, а также относительно нормъ подачи врачебной помощи.

Въ отчетномъ году введены новые для нихъ виды страхованія въ Швеціи и Нидерландахъ. Въ первой странѣ, по закону отъ 30 іюня, учреждается страхованіе пенсій на случай инвалидности и старости. Обязанность страховаться распространяется на всѣхъ лицъ мужского и женскаго пола въ возрастѣ отъ 16 до 66 лѣтъ, за исключеніемъ имѣющихъ право на пенсію чиновниковъ, народныхъ учителей, военныхъ, духовныхъ лицъ и женъ перечисленныхъ категорій лицъ. Всѣ застрахованныя лица обязаны уплачивать взносы въ размѣрѣ 3 кр. въ годъ; къ этому взносу прибавляется еще дополнительный взносъ, который исчисляется въ предѣлахъ отъ 2 до 10 кр., въ зависимости отъ годового дохода застрахованнаго. Всѣ застрахованныя лица имѣютъ право на пенсію въ случаѣ потери трудоспособности, а по достиженіи 67 лѣтъ право на старческую пенсію. Размѣръ пенсіи составляетъ для мужчинъ 30, а для женщинъ 24% отъ суммы дѣйствительно уплаченныхъ страховыхъ взносовъ. Пенсіонеры инвалиды, годовой доходъ коихъ для мужчинъ не превышаетъ 300 кр., а для женщинъ 280 кр., получаютъ еще прибавку къ пенсіи въ извѣстномъ размѣрѣ; потребная на выдачу прибавки сумма покрывается въ $^3/_4$ государствомъ, а остальная четверть пополамъ провинціальнымъ комитетомъ и подлежащей общиной. Выдача пенсій производится черезъ почтовыя учрежденія за каждый мѣсяцъ впередъ. Всѣ страховые взносы поступаютъ въ особый пенсіонный фондъ. Дѣлами страхованія завѣдываютъ особая пенсіонная дирекція и подвѣдомственныя ей пенсіонныя коммисіи.

Въ Нидерландахъ, по закону отъ 5 іюня 1913 г., вводится страхованіе на случай болѣзни, инвалидности и старости. Особенность страхованія на случай болѣзни заключается въ томъ, что, въ отступленіе отъ принятаго во всѣхъ другихъ законахъ о страхованіи на случай болѣзни, нидерландскимъ закономъ предусматривается только выдача денежнаго пособія заболѣвшимъ; право же на безплатную врачебную помощь участіе въ страхованіи не даетъ. О врачебной

помощи застрахованный долженъ самъ заботиться; облегчается это ему, благодаря широко развитой системѣ клубовъ, доставляющихъ своимъ членамъ безплатную врачебную помощь. По закону, полученіе денежнаго пособія ставится даже въ зависимость отъ того, чтобы заболѣвшій позаботился о помощи врача и необходимыхъ лекарствахъ. Завѣдываніе дѣлами страхованія возлагается на совѣты труда и окружные страховые комитеты. Первые учреждаются для отдѣльныхъ округовъ, въ составѣ предсѣдателя по назначенію и 8 членовъ, половина числа коихъ выбирается работодателями, а другая половина застрахованными. Для наблюденія за этими совѣтами учреждаются окружные страховые комитеты въ составѣ трехъ членовъ по назначенію и 4 выборныхъ членовъ, изъ коихъ 2 выбираются работодателями и 2 застрахованными.

Точно также и въ Италіи, гдѣ еще не было страхованія инвалидности и старости рабочихъ, таковое введено, по закону отъ 22 іюня, но не для всѣхъ вообще рабочихъ, а только для моряковъ. Фундаментомъ для вновь учреждаемаго обязательнаго страхованія служитъ капиталъ существовавшихъ уже ранѣе страховыхъ обществъ для моряковъ; кромѣ того, средства страхованія образуются изъ взносовъ судовладѣльцевъ и экипажей судовъ, плавающихъ подъ итальянскимъ флагомъ. Размѣры взносовъ опредѣляются въ зависимости отъ занимаемой застрахованнымъ лицомъ должности, причемъ уплачиваемые судовладѣльцами ежемѣсячные взносы возрастаютъ съ одной лиры для юнги до 2,50 лиръ для высшихъ служащихъ, а взносы застрахованныхъ съ той же одной лиры для юнги уже до 7,50 лиръ для высшихъ служащихъ. Такимъ образомъ, страховые взносы за низшихъ служащихъ уплачиваются пополамъ судовладѣльцами и застрахованными, а засимъ, по мѣрѣ повышенія должности, на долю первыхъ приходится все меньшая и меньшая часть взносовъ, пока, наконецъ, для высшихъ должностей доля судовладѣльцевъ составляетъ всего $^1/_4$, тогда какъ $^3/_4$ суммы взносовъ уплачиваются самими застрахованными. Наконецъ, въ страховой фондъ поступаютъ государственныя субсидіи, а также суммы, образуемыя изъ налагаемыхъ на служащихъ денежныхъ взысканій и отъ продажи судового имущества съ потерпѣвшихъ крушеніе судовъ, хозяева коихъ неизвѣстны. Право на старческую пенсію пріобрѣтается по достиженіи 60-ти лѣтняго возраста при условіи службы на итальянскихъ судахъ въ теченіе не менѣе 20 лѣтъ. Размѣръ этой пенсіи опредѣляется въ зависимости отъ классовъ взносовъ и количества лѣтъ, въ теченіе которыхъ взносы уплачивались, въ предѣлахъ отъ 240 до 900 лиръ въ годъ. Право на инвалидную пенсію наступаетъ послѣ уплаты взносовъ въ теченіе не менѣе 10 лѣтъ; но, въ случаѣ наступленія инвалидности ранѣе этого срока, выдается единовременное вознагражденіе. Вдовы и сироты моряковъ, которые къ моменту смерти пріобрѣли право на пенсію, пользуются также этимъ правомъ.

Моряки въ Австріи до отчетнаго года не пользовались благами страхованія вовсе. При введеніи въ Австріи страховыхъ законовъ для рабочихъ, остановились передъ распространеніемъ ихъ на моряковъ изъ-за значительныхъ затрудненій, которыя встрѣтились бы при этомъ. Наконецъ, на основаніи закона отъ 11 февраля, этотъ пробѣлъ былъ восполненъ, и нынѣ моряки привлечены къ участію въ страхованіи на случай болѣзни и отъ несчастныхъ случаевъ. Страхованіе на случай болѣзни осуществляется черезъ больничныя кассы, учреждаемыя на общемъ основаніи дѣйствующаго закона о страхованіи на случай болѣзни. При распространеніи этого вида страхованія на моряковъ, пришлось въ законѣ

предусмотрѣть спеціальный случай, не укладывающійся въ рамки существующаго закона, а именно, когда застрахованное лицо заболѣваетъ во время плаванія на суднѣ. Въ этомъ послѣднемъ случаѣ судовладѣлецъ обязанъ принимать мѣры къ оказанію врачебной помощи заболѣвшему на тѣхъ же основаніяхъ, какъ онъ обязанъ это дѣлать по отношенію къ заболѣвшимъ пассажирамъ, и уже не имѣетъ права на возмѣщеніе расходовъ изъ средствъ страхованія. Въ виду этого, для больничной кассы, участникомъ которой состоитъ заболѣвшій во время перехода служащій, днемъ начала болѣзни считается день высадки больного на берегъ, съ какого дня послѣдній имѣетъ право на полученіе денежнаго пособія, въ теченіе не свыше 20 недѣль. Это пособіе увеличивается въ незаокеанскихъ заграничныхъ портахъ на 50%, а въ заокеанскихъ и въ европейскихъ левантійскихъ портахъ на 100%, такъ какъ оно должно одновременно замѣнять также безвозмездную врачебную помощь. Что касается страхованія моряковъ отъ несчастныхъ случаевъ, то между ними и страхованіемъ рабочихъ вообще имѣется только одно принципіальное различіе, а именно то, что сами застрахованные моряки въ уплатѣ взносовъ не участвуютъ, тогда какъ рабочіе уплачиваютъ $^1/_{10}$ суммы взносовъ. Кромѣ того, страхованіе моряковъ предусматриваетъ также вознагражденіе за нѣкоторыя болѣзни, если они заболѣли ими при исполненіи своихъ служебныхъ обязанностей. Это самыя опасныя заразныя болѣзни, которымъ моряки чаще всего подвержены, какъ-то: холера, чума, желтая лихорадка и берибери.

Въ Венгріи новая категорія рабочихъ привлекается, по закону отъ 28 іюня, къ страхованію отъ несчастныхъ случаевъ. Эта категорія—сельскохозяйственная прислуга и рабочіе при сельскохозяйственныхъ машинахъ. Названныя лица страхуются въ вспомогательной кассѣ для сельскохозяйственныхъ рабочихъ. Тотъ же законъ предусматриваетъ обезпеченіе этихъ лицъ на случай болѣзни, возлагая на работодателей обязанность по предоставленію заболѣвшимъ врачебной помощи и содержанія въ теченіе 8 дней.

Тогда какъ въ послѣднее время наблюдается почти повсемѣстно отдача предпочтенія страховому началу передъ началомъ индивидуальной отвѣтственности въ дѣлѣ обезпеченія рабочихъ, пострадавшихъ вслѣдствіе несчастныхъ случаевъ, новый португальскій законъ отъ 24 іюля построенъ именно на принципѣ такой индивидуальной отвѣтственности. Этотъ законъ, устанавливающій отвѣтственность предпринимателей за несчастные случаи, имѣетъ весьма широкую сферу примѣненія и охватываетъ почти всѣ предпріятія, въ которыхъ примѣняется наемный трудъ, не исключая сельское хозяйство, торговлю, транспортныя предпріятія, театры и т. п.

Правомъ на вознагражденіе пользуются всѣ рабочіе и служащіе, независимо отъ размѣра получаемаго содержанія. Работодателямъ предоставляется перелагать гражданскую отвѣтственность за несчастные случаи на общество взаимнаго страхованія работодателей и на разрѣшенныя къ дѣйствію страховыя общества. Если они этого не сдѣлали, они обязаны внести въ общую депозитную кассу резервы, отвѣчающіе пенсіямъ за несчастные случаи, или же представить страховому совѣту обезпеченіе, въ видѣ ипотеки, залога и т. п. Что касается видовъ вознагражденія, то они совпадаютъ, въ общемъ, съ установленными другими же подобными законами видами, а посему на нихъ останавливаться представляется излишнимъ.

**Администрація.** Отчетный годъ далъ опять два новыхъ спеціальныхъ министерства труда въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ и въ Бразиліи. При бразильскомъ министерствѣ образованъ также

совѣтъ труда въ составѣ членовъ парламента, профессоровъ, промышленниковъ и представителей рабочихъ организацій. Функціи его чисто совѣщательныя.

Въ Великобританіи въ отчетномъ году департаментъ труда при министерствѣ торговли подвергся также реорганизаціи; онъ былъ раздѣленъ на три отдѣла: на первый изъ нихъ возложено примирительное разбирательство споровъ между работодателями и рабочими, на второй—завѣдываніе бюро по указанію труда и страхованіямъ на случай безработицы и на третій—статистика труда. Измѣненъ былъ декретомъ министра торговли отъ 1 іюля 1913 г.составъ высшаго совѣта труда; измѣненіе выразилось въ увеличеніи числа его членовъ съ 72 до 76, такъ что впредь торговыми палатами и совѣщательными по промышленнымъ и ремесленнымъ дѣламъ палатами будутъ выбираться 21 вмѣсто 19 делегатовъ отъ работодателей и профессіональными обществами рабочихъ 23 вмѣсто 21 представителя отъ рабочихъ. Учрежденіе подобнаго совѣта труда, въ качествѣ совѣщательнаго учрежденія при министрѣ внутреннихъ дѣлъ, предусмотрѣно также датскимъ закономъ отъ 29 апрѣля. Совѣтъ образуется, подъ предсѣдательствомъ назначеннаго королемъ лица, изъ представителя отъ санитарнаго управленія и 8 членовъ по назначенію министра внутреннихъ дѣлъ, въ томъ числѣ по 3 представителя отъ работодателей и отъ рабочихъ.

Въ Бельгіи, на основаніи королевскаго указа отъ 31 октября 1913 г., учреждается съ 1 января 1914 г., въ составѣ министерства промышленности и труда управленіе по дѣламъ страхованія и соціальнаго призрѣнія. На новое управленіе возлагается завѣдываніе дѣлами, касающимися страхованія рабочихъ отъ несчастныхъ случаевъ, потребительныхъ и кооперативныхъ товариществъ, профессіональныхъ обществъ, биржъ труда, кассъ для безработныхъ и т. п.

Далѣе, въ отчетномъ году во многихъ странахъ реорганизована фабричная инспекція и увеличена численность ея состава. Такъ, прежде всего, фабричная инспекція распространена въ Россіи на 14 новыхъ губерній въ Сибири, на Кавказѣ и въ Средней Азіи, гдѣ ея до того времени не было. Тѣмъ же закономъ отъ 7 іюля 1913 г. увеличено, кромѣ того, еще число инспекторовъ въ Европейской Россіи на 25 человѣкъ, а число кандидатовъ на должность фабричнаго инспектора съ 10 до 15 человѣкъ. Въ датскомъ фабричномъ законѣ отъ 29 апрѣля также предусмотрѣны расширеніе штатовъ фабричной инспекціи, увеличеніе содержанія и т. п. Штатъ фабричной инспекціи образуютъ дирекція, инспектора и ассистенты мужского и женскаго пола. Инспектора и ассистенты, по выдержаніи ими испытанія въ необходимыхъ техническихъ знаніяхъ и въ знакомствѣ съ фабричнымъ законодательствомъ, назначаются министромъ внутреннихъ дѣлъ. Число инспекторовъ опредѣлено въ 20 человѣкъ, а ассистентовъ въ 7 человѣкъ. Наконецъ, во Франціи декретомъ отъ 22 сентября установлены новые штаты и оклады содержанія чиновъ фабричной инспекціи. Французская инспекція состоитъ изъ 11 окружныхъ инспекторовъ и 131 департаментскихъ инспекторовъ, въ томъ числѣ 18 инспектриссъ. Изъ общаго числа департаментскихъ инспекторовъ на долю Парижа приходится 22 инспектора и 12 инспектриссъ. Для окружныхъ инспекторовъ установлены три оклада годового содержанія съ 6.000 до 8.000 фр., для департаментскихъ инспекторовъ 5 окладовъ съ 3.000 до 5.000 фр. Для послѣднихъ классъ оклада повышается черезъ каждые 3 года. Кромѣ того, предусмотрѣны еще разъѣздныя.

Наконецъ, въ Италіи отъ 27 апрѣля и въ Аргентинѣ отъ 2 января изданы наказы для чиновъ фабричной инспекціи, регулирующіе порядокъ ихъ служебной дѣятельности. *Вл. Громанъ.*

# Дѣятельность законодательныхъ учрежденій въ экономическомъ отношеніи во второй половинѣ 1913 года и первой половинѣ 1914 года [1]).

Дѣятельность законодательныхъ учрежденій во второй половинѣ 1913 года и первой половинѣ 1914 года въ области торгово-промышленной и финансовой была крайне разнообразна и выразилась въ принятіи ряда законопроектовъ, имѣющихъ важное значеніе въ экономической жизни страны.

Въ настоящемъ обзорѣ мы сначала разсмотримъ законодательный матеріалъ, относящійся къ торговлѣ, промышленности, сельско-хозяйственнымъ промысламъ и путямъ сообщенія, затѣмъ коснемся вкратцѣ рабочаго законодательства и, наконецъ, перейдемъ къ финансамъ.

**Промышленность.** Рѣзкое несоотвѣтствіе спроса и предложенія, наблюдавшееся въ послѣдніе два года на нефтяномъ рынкѣ, въ связи съ общимъ недостаткомъ минеральнаго топлива, вызвало значительное возрастаніе цѣнъ на нефть. Для устраненія назрѣвшаго кризиса, явилась необходимость допуска безпошлиннаго ввоза въ Имперію заграничной нефти, что и было осуществлено въ порядкѣ 87 ст. основныхъ законовъ. 9 августа 1913 года Министерство Торговли и Промышленности вошло въ законодательныя учрежденія съ представленіемъ объ одобреніи этого закона. Государственная Дума 3 іюня и Государственный Совѣтъ 16 іюня сего года этотъ законопроектъ приняли, а 21 іюня онъ удостоился Высочайшаго утвержденія.

Допущеніе льготнаго ввоза нефти, еще до разсмотрѣнія этого вопроса законодательными учрежденіями, уже успѣло дать извѣстные практическіе результаты. Такъ Управленіе Закавказскихъ ж. д. въ сентябрѣ 1913 года пріобрѣло на льготныхъ основаніяхъ отъ англо-мексиканскаго общества 1,5 милл. пуд. нефтяныхъ остатковъ по 40 коп. пудъ, франко трюмъ парохода въ Батумѣ. Затѣмъ Министерство Путей Сообщенія получило и другія, болѣе выгодныя, предложенія на поставку иностранной нефти для нуждъ казенныхъ желѣзныхъ дорогъ, при условіи предоставленія болѣе крупныхъ поставокъ на болѣе или менѣе продолжительное время. Особый интересъ представляетъ предложеніе о поставкѣ

---

[1]) Для цѣльности впечатлѣнія въ статьѣ приводятся данныя о дѣятельности законодательныхъ учрежденій за цѣлую сессію, которая продолжалась со второй половины 1913 г. и окончилась въ первой половинѣ 1914 г.

на выгодныхъ условіяхъ заграничной нефти въ порты Балтійскаго моря, такъ какъ такая поставка можетъ оказать благопріятное вліяніе на каменноугольный рынокъ. Въ этомъ случаѣ представляется возможнымъ перевести на нефть часть паровозовъ Сѣверныхъ ж. д., отапливаемыхъ нынѣ углемъ, и тѣмъ освободить для внутренняго рынка соотвѣтствующее количество каменнаго угля.

Нельзя не отмѣтить далѣе законъ «О разрѣшеніи употребленія на Каспійско-Волжскихъ водныхъ путяхъ для перевозки, храненія и подачи нефти деревянныхъ судовъ, построенныхъ до 1 марта 1914 г.». Какъ извѣстно, Высочайше утвержденными правилами 27 мая 1904 г. объ огражденіи Каспійско-Волжскихъ водныхъ путей отъ загрязненія нефтью, предусматривается обязательная замѣна съ 1914 г. всѣхъ деревянныхъ судовъ, обслуживающихъ нефтяныя перевозки, храненіе и подачу нефти наливными металлическими сосудами. Но практическое осуществленіе этого мѣропріятія въ 1914 г. могло вызвать крайне нежелательныя и тяжелыя послѣдствія какъ для нефтяной, такъ и, въ особенности, для судоходной промышленности на Каспійско-Волжскомъ водномъ пути. Новый законъ, не устанавливая срока таковой замѣны, воспрещаетъ лишь дальнѣйшую постройку деревянныхъ судовъ для перевозки нефтяныхъ грузовъ наливомъ, а равно и перевозку въ деревянныхъ судахъ, построенныхъ позднѣе времени обнародованія такового запрещенія.

Третій законопректъ, касающійся нефтяного дѣла, «объ увеличеніи предѣльной нормы попуднаго сбора съ нефтепромышленниковъ, работающихъ на земляхъ Кубанскаго и Терскаго казачьихъ войскъ», направленъ къ увеличенію сбора съ промысловъ съ $^1/_5$ коп. до $^1/_2$ коп. съ пуда нефти, облагаемыхъ на основаніи горнаго устава, съѣздами кубанскихъ и терскихъ нефтепромышленниковъ въ пользу общихъ нуждъ промысловъ. При этомъ Гос. Дума выразила пожеланіе объ установленіи дѣйствительнаго контроля по взиманію и расходованію суммъ попуднаго сбора и нашла необходимымъ подвергнуть пересмотру вопросъ о составѣ съѣздовъ кубанскихъ и терскихъ нефтепромышленниковъ, въ смыслѣ предоставленія мелкимъ нефтепромышленникамъ одинаковыхъ правъ, по числу голосовъ на съѣздахъ, съ крупными нефтепромышленниками. Разсмотрѣніемъ и одобреніемъ этихъ трехъ законопроектовъ и исчерпывается дѣятельность законодательныхъ учрежденій въ области нефтяного дѣла за разсматриваемый періодъ времени.

Въ законодательствѣ о каменноугольной промышленности слѣдуетъ отмѣтить законъ «о разрѣшеніи безпошлиннаго ввоза изъ заграницы каменнаго угля для потребностей казенныхъ и частныхъ жел. дор.», которымъ продолжено Совѣту Министровъ еще на одинъ годъ право разрѣшать безпошлинный ввозъ изъ заграницы каменнаго угля для потребностей казенныхъ и частныхъ жел. дор. Мѣра эта въ прошломъ году уже оказала существенное облегченіе рынку, снявъ съ него часть требованій на каменный уголь со стороны желѣзныхъ дорогъ и освободивъ, такимъ образомъ, соотвѣтствующія количества этого продукта для удовлетворенія нуждъ прочихъ категорій потребителей. И если принять во вниманіе, что производительность Донецкаго бассейна въ 1913 году, по всѣмъ видамъ каменнаго угля, возросла по сравненію съ 1912 годомъ на 266 милл. пудовъ, т. е. на 20%, то въ отношеніи ожидаемаго положенія угольнаго рынка въ 1914 году, виды на текущій годъ представляются болѣе благопріятными, нежели они были въ 1913 году.

Забота если не о совершенномъ устраненіи взрывовъ въ каменноуголь-

ныхъ рудникахъ, то о доведеніи ихъ до возможнаго минимума заставила законодательныя учрежденія разсмотрѣть и одобрить законопроектъ «объ учрежденіи Донецкой испытательной станціи для изученія мѣръ борьбы со взрывами въ каменноугольныхъ рудникахъ».

Далѣе было одобрено продленіе, въ видѣ временной мѣры, до 18 декабря 1917 года безпошлиннаго пропуска изъ заграницы гудрона для заводовъ, изготовляющихъ каменноугольные брикеты. Надлежащее развитіе въ Россіи брикетнаго производства создаетъ, съ одной стороны, для каменноугольной промышленности болѣе благопріятныя условія эксплоатаціи копей, а съ другой стороны, вполнѣ отвѣчаетъ насущной потребности рынка, что имѣетъ весьма существенное значеніе въ переживаемое время усиленнаго спроса на топливо. Съ введеніемъ льготы по безпошлинному ввозу въ Россію изъ заграницы гудрона въ 1904 г., производство брикетовъ начало замѣтно возрастать. До настоящаго времени удовлетворяется русскимъ гудрономъ лишь, примѣрно, половина всей потребности въ немъ и притомъ, главнымъ образомъ, на югѣ Россіи, остальная же часть получается изъ заграницы.

Весьма важное значеніе имѣетъ Высочайше утвержденный законъ «о предоставленіи Совѣту Министровъ временныхъ полномочій по пропуску, съ оплатою пониженною пошлиною, чугуна изъ заграницы». Русская металлургическая промышленность въ послѣдніе годы чувствуетъ громадный недостатокъ въ чугунѣ на внутреннемъ рынкѣ и недостатокъ въ желѣзѣ. Это происходитъ, главнымъ образомъ, вслѣдствіе усиленнаго экономическаго развитія страны и рѣзко повысившагося потребленія металла всѣми отраслями желѣзодѣлательной промышленности, въ связи съ увеличившимся спросомъ на желѣзныя издѣлія. Три года тому назадъ, закономъ 18 мая 1911 г., для устраненія ощущаемаго въ то время недостатка въ металлѣ, былъ допущенъ временно (до 1 іюля 1912 г.) льготный пропускъ иностраннаго чугуна для потребностей металлообрабатывающей промышленности, съ оплатою пониженною, противъ дѣйствующаго таможеннаго тарифа, пошлиною, въ количествѣ 10 милл. пудовъ. Льгота эта, оказавъ существенную поддержку металлообрабатывающимъ заводамъ въ моментъ острой нужды въ металлѣ, вмѣстѣ съ тѣмъ не внесла никакого разстройства въ дѣло металлургическихъ заводовъ.

Въ настоящее время спросъ, объявленный на металлъ со стороны вѣдомствъ, со стороны желѣзныхъ дорогъ, частнаго строительства, городского и сельскаго, не удовлетворяетъ предложенія. Цѣны на желѣзо стоятъ очень высокія, и потому нельзя не признать своевременной, вновь данную возможность Совѣту Министровъ разрѣшать привозъ изъ заграницы по 31 декабря 1915 г. чугуна для потребностей желѣзодѣлательной и металлообрабатывающей промышленности съ оплатою пониженною пошлиной въ количествѣ не свыше 20 милл. пудовъ. Льготу эту законъ также распространяетъ и на оплаченный таможенною пошлиною чугунъ, вывезенный изъ заграницы въ теченіе времени съ 16 марта с. г. При обсужденіи этого законопроекта Государственная Дума признала необходимымъ: 1) подробное обслѣдованіе нуждъ металлургической промышленности; 2) расширеніе сѣти желѣзныхъ дорогъ и подъѣздныхъ путей въ горнопромышленныхъ раіонахъ; 3) принятіе мѣръ экономическаго характера, направленныхъ къ борьбѣ съ вліяніемъ, объединяющей большинство отечественныхъ металлургическихъ заводовъ, организаціи постольку, поскольку она преслѣдуетъ цѣли искусственнаго созданія чугуннаго и желѣзнаго голода и какъ неизбѣжнаго слѣдствія сего, повышенія цѣнъ на чугунъ и желѣзо и 4) созданіе условій, бла-

гопріятствующихъ какъ притоку русскаго и иностраннаго капиталовъ въ металлургическую промышленность, такъ и возникновенію новыхъ металлургическихъ предпріятій—путемъ обезпеченія ихъ казенными заказами въ опредѣленномъ количествѣ и притомъ на болѣе или менѣе продолжительный срокъ.

Изъ законопроектовъ въ области платинопромышленности слѣдуетъ отмѣтить законъ «объ упорядоченіи платинопромышленности и мѣрахъ къ улучшенію ея положенія». Главная сущность этого закона заключается въ обложеніи вывозимой заграницу сырой платины пошлиной въ 30% ея стоимости.

Кромѣ того Государственными Совѣтомъ и Думою былъ принятъ законопроектъ «о суммѣ раскладочнаго сбора съ торговыхъ и промышленныхъ предпріятій на трехлѣтіе 1914—1916 гг. и объ измѣненіи порядка назначенія общеимперской суммы раскладочнаго сбора съ предпріятій добывающихъ золото и платину, а также особаго сбора съ тѣхъ же предпріятій, находившихся на поссесіонныхъ земляхъ.

**Таможенные вопросы.** Дѣятельность законодательныхъ учрежденій въ области таможеннаго законодательства выразилась, между прочимъ, въ обсужденіи и принятіи двухъ законопроектовъ, относящихся къ нашей торговлѣ съ Монголіей и получившихъ Высочайшую санкцію. Оба закона направлены къ установленію на границѣ Туркестанскаго и Степного генералъ-губернаторствъ, а также Томской и Енисейской губ. и Иркутскаго генералъ-губернаторства съ Китаемъ и Монголіей безпошлиннаго пропуска произведеній китайской и монгольской почвы и промышленности и исходятъ изъ того, что таможенное обложеніе на монгольской границѣ невыгодно, главнымъ образомъ, для русскаго потребителя, ибо всѣ предметы добываются именно изъ частей, прилежащихъ къ Монголіи и къ Китаю. Съ закрытіемъ этой границы, русское населеніе будетъ лишено предметовъ первой необходимости и кромѣ того, товарообмѣнъ, затрудненный съ Россіей, передастъ выгоду торговли въ Китай, въ китайскія руки, въ то время какъ главнымъ купцомъ этого края является русскій. Новые законы эти и направлены къ освобожденію торговли съ Монголіей отъ обложенія пошлиной, за исключеніемъ чая, котораго безпошлинный ввозъ не разрѣшается, и спиртныхъ напитковъ, ввозъ которыхъ безусловно воспрещается.

Далѣе были одобрены два закона «объ обложеніи таможенною пошлиною привозимыхъ изъ заграницы хлѣба въ зернѣ, гороха и бобовъ» и «объ обложеніи таможенными пошлинами хлѣбныхъ продуктовъ, привозимыхъ изъ заграницы въ Великое Княжество Финляндское». Имѣющіе между собою весьма тѣсную связь, оба эти закона преслѣдуютъ одну и ту же цѣль: борьбу съ ввозомъ нѣмецкой ржи—первый въ Россію, второй въ Финляндію. Вопросъ о борьбѣ съ вывозными пошлинами, которыя установила Германія, касается не только ввоза къ намъ въ Россію зерновыхъ хлѣбовъ, и главнымъ образомъ ржи, но еще въ большей мѣрѣ онъ касается и вывоза изъ Германіи ржи и ржаной муки въ Финляндію. Система ввозныхъ свидѣтельствъ ставитъ германскихъ экспортеровъ въ отношеніи торговли хлѣбными продуктами, въ исключительно выгодное положеніе, создаетъ выгодную конкурренцію Россіи на рынкѣ сѣверныхъ государствъ и даже у насъ въ Финляндіи. Между тѣмъ финляндскій хлѣбный рынокъ является для русскаго сельскаго хозяйства далеко не безразличнымъ. Первымъ закономъ устанавливается пошлина въ размѣрѣ 30 коп. съ пуда брутто на хлѣбъ въ зернѣ всякій кромѣ риса, а также горохъ и бобы. По второму

же закону рожь, ячмень, овесъ, пшеница и греча оплачиваются пошлинами: въ зернѣ со 100 килогр. брутто въ размѣрѣ 4 мар. 30 пенни; въ мукѣ и крупѣ— со 100 килогр. брутто въ размѣрѣ 6 мар. 10 пенни. Горохъ оплачивается пошлинами въ размѣрѣ 4 мар. 30 пенни.

Затѣмъ удостоились Высочайшей санкціи два таможенныхъ законопроекта: «объ установленіи особыхъ таможенныхъ правилъ для нѣкоторыхъ мѣстностей Имперіи» и «о таможенныхъ обрядностяхъ по отпуску товаровъ заграницу». При разсмотрѣніи перваго законопроекта, Государственная Дума выразила пожеланіе о томъ, чтобы русскій сахаръ вывозился заграницу, въ цѣляхъ поощренія отечественнаго мореплаванія, черезъ русскіе порты, на русскихъ судахъ. Въ мотивировкѣ къ таковому пожеланію Думою указывалось, что сахаръ изъ западныхъ губерній Россіи вывозится въ порты Балтійскаго моря черезъ прусскую границу въ направленіи на Данцигъ и Кенигсбергъ, что, дальше, цѣна русскаго сахара на всемірномъ рынкѣ опредѣляется въ Данцигѣ. Между тѣмъ оказывается, что вывозъ сахара черезъ Либаву, былъ бы дешевле на нѣсколько копеекъ. Кромѣ указанныхъ законопроектовъ, получилъ одобреніе Законодательныхъ Палатъ законопроектъ «о возвратѣ таможенныхъ и пробирныхъ пошлинъ при вывозѣ издѣлій и о разрѣшеніи безпошлиннаго привоза иностранныхъ продуктовъ, для изготовленія предназначенныхъ къ вывозу издѣлій».

**С.-хоз. промыслы.** Въ области сельско-хозяйственныхъ промысловъ былъ обсужденъ рядъ мѣропріятій, имѣющихъ большое значеніе въ дѣлѣ развитія отдѣльныхъ ихъ отраслей. Много вниманія со стороны законодательныхъ учрежденій было удѣлено злободневному вопросу о разведеніи хлопководства въ Туркестанѣ. Потребляя ежегодно около 22.000.000—23.000.000 пудовъ хлопка, мы имѣемъ изъ этого количества около 10—12 милл. пудовъ изъ Туркестана и небольшое количество съ Кавказа; около такого же количества пудовъ мы ежегодно вывозимъ изъ Америки, Индіи и Египта и за это переплачиваемъ заграницу свыше 100 милл. руб. въ годъ. Имѣя у себя мѣстности, которыя могутъ производить хлопокъ, мы дѣлали до сихъ поръ большую государственную ошибку тѣмъ, что не орошали этихъ земель. Обширная равнина, разстилающаяся между рѣками Сыръ-Дарьей и Аму-Дарьей, по свойствамъ почвы и климата, представляетъ исключительно благопріятныя условія для насажденія въ этой мѣстности наиболѣе цѣнныхъ сельскохозяйственныхъ культуръ, въ особенности хлопководства, при условіи, однако, раціонально устроеннаго орошенія. Одобренные законодательными учрежденіями законопроекты: «объ отводѣ орошаемыхъ системою Романовскаго канала казенныхъ участковъ въ Голодной Степи, Ходжентскаго уѣзда, Самаркандской Области» и «объ отпускѣ изъ государственнаго казначейства средствъ на производство работъ по переустройству канала Императора Николая I въ Голодной Степи», являются первыми въ числѣ цѣлаго ряда законопроектовъ, которые предложены законодательнымъ учрежденіямъ. Громадное пространство земель Туркестанскаго Края нуждается въ орошеніи и, несомнѣнно, ихъ нельзя будетъ оросить только на средства государства. Надо привлечь частную предпріимчивость, надо привлечь также и населеніе на эти вновь орошаемыя земли. Первымъ изъ указанныхъ законопроектовъ и устанавливается какъ контингентъ лицъ, допускаемыхъ къ заселенію орошаемыхъ участковъ, такъ и условія аренды таковыхъ. Между прочимъ, первые два года поселенцы освобождаются совершенно

отъ казенныхъ платежей и денежныхъ сборовъ, а послѣдующіе два года платятъ ихъ въ половинномъ размѣрѣ.

Преслѣдуя, собственно говоря, ту же цѣль, но въ болѣе общемъ масштабѣ, Государственный Совѣтъ и Государственная Дума одобрили законопроектъ «объ отпускѣ средствъ на производство гидротехническихъ изысканій въ юго-восточномъ раіонѣ Европейской Россіи». Необходимость улучшенія воднаго режима на югѣ-востокѣ Европейской Россіи и орошеніе земель, въ видахъ поднятія производительности, давно уже назрѣла. И Государственная Дума въ 1913 году, при разсмотрѣніи смѣты отдѣла земельныхъ улучшеній, высказала пожеланіе о томъ, чтобы вѣдомство въ скорѣйшемъ времени приступило къ гидротехническимъ изысканіямъ въ юго-восточныхъ поволжскихъ губерніяхъ Европейской Россіи, начавъ работы по организаціи партій въ 1914 г. При разсмотрѣніи этого законопроекта Государственная Дума признала необходимымъ вести гидротехническія изысканія одновременно и въ соотвѣтствіи съ агрономическими изслѣдованіями, съ привлеченіемъ къ участію въ изысканіяхъ сельскохозяйственныхъ учрежденій даннаго раіона и съ условіемъ работы въ этомъ раіонѣ лѣсного департамента по развитію искусственнаго лѣсоразведенія.

Для правильнаго обезпеченія народнаго продовольствія, а равно для многихъ другихъ народно-хозяйственныхъ цѣлей, необходимо быть освѣдомленнымъ не только объ урожаѣ, но также и наличности хлѣба въ странѣ. Для этой цѣли представляется необходимой организація планомѣрной сѣти корреспондентовъ во всѣхъ болѣе или менѣе крупныхъ уголкахъ хлѣбной торговли, желѣзнодорожныхъ станціяхъ, пристаняхъ рр. Волги, Камы, Вятки, Бѣлой, Суры, Дона, Днѣпра, Буга и нѣкоторыхъ другихъ, а также во всѣхъ губернскихъ и уѣздныхъ городахъ и другихъ значительныхъ хлѣботорговыхъ пунктахъ. Высочайше утвержденный законопроектъ «объ отпускѣ изъ государственнаго казначейства средствъ на расходы по собиранію и разработкѣ статистическихъ свѣдѣній о хлѣбныхъ запасахъ въ Имперіи» и идетъ навстрѣчу этой необходимости.

Въ разсматриваемый періодъ времени состоялось Высочайшее утвержденіе (9 мая с. г.) уже обсужденнаго Государственной Думой III созыва и переданнаго, въ виду измѣненій Государственнаго Совѣта, на новое разсмотрѣніе Государственной Думы IV созыва, законопроекта «о виноградномъ винѣ». Фактъ быстраго и сильнаго у насъ роста поддѣлки виноградного вина всѣмъ хорошо извѣстенъ и подтвержденъ цифровыми данными спеціальныхъ изслѣдованій, съ очевидностью свидѣтельствующихъ, какъ опутало это зло нашу страну и какъ прочно оно водворилось. Государственная Дума въ этомъ законопроектѣ, въ которомъ подробно разработаны условія спиртованія и подсахариванія винъ, внесла нѣкоторыя измѣненія, сводящіяся, главнымъ образомъ, къ увеличенію мѣстностей, гдѣ подсахариваніе не допускается, и къ усиленію репрессій за нарушеніе закона.

Въ заботахъ объ этой же отрасли сельскохозяйственной промышленности были одобрены законодательными учрежденіями и получили Высочайшую санкцію законопроекты: «объ измѣненіи правилъ объ отводѣ частнымъ лицамъ свободныхъ казенныхъ земель для разведенія виноградниковъ въ Алешковскомъ лѣсничествѣ, Днѣпровскаго уѣзда, Таврической губерніи» и «о безпошлинномъ пропускѣ изъ заграницы препаратовъ, служащихъ для борьбы съ вредителями полевыхъ культуръ».

По отношенію къ рыбному промыслу были разсмотрѣны законодательными учрежденіями и удостоились Высочайшаго утвержденія нѣсколько мелкихъ законопроектовъ. Сюда слѣдуетъ отнести законопроектъ: «о воспрещеніи употребленія для рыболовства въ Каспійскомъ морѣ наживной крючковой снасти и объ установленіи наименьшаго вѣса крючковъ самоловной снасти для рыболовства въ томъ же морѣ», и законопроектъ «объ измѣненіи нѣкоторыхъ постановленій, касающихся рыболовства въ Каспійскомъ морѣ и впадающихъ въ него рѣкахъ», а также законопроектъ «о разрѣшеніи постановки на морскихъ рыболовныхъ участкахъ въ Приамурскомъ генералъ-губернаторствѣ дополнительныхъ неводовъ для лова сельди». Сущность первыхъ двухъ законопроектовъ заключается въ сокращеніи хищническаго лова красной рыбы обставленіемъ рядомъ строгихъ ограниченій во времени, мѣстѣ, орудіяхъ и способѣ лова. Большое вниманіе удѣлено распространенному въ обширныхъ размѣрахъ особенно губительному для запасовъ красной рыбы лову ея посредствомъ наживной, такъ называемой «англійской», крючковой снасти. Этотъ способъ лова рыбы безусловно воспрещенъ.

На основаніи международной конвенціи, заключенной между Россіей, Японіей, Англіей и Сѣверо-Американскими Соединенными Штатами въ 1911 г., было постановлено совершенно воспретить морскую охоту на морскихъ котиковъ и ограничить морскую охоту на морскихъ бобровъ предѣлами трехмильнаго прибрежнаго пространства. Вмѣстѣ съ тѣмъ, указанныя государства обязались выработать соотвѣтствующія правила и установить наказанія за нарушеніе ихъ. Въ нашемъ законѣ уже около 20 лѣтъ дѣйствуетъ полное воспрещеніе морской охоты на морскихъ котиковъ безъ ограниченія какими-либо морями. Высочайше утвержденнымъ закономъ «объ установленіи ограничительныхъ мѣръ по промыслу морскихъ бобровъ и морскихъ котиковъ», въ силу указанной международной конвенціи, дополненъ нашъ законъ соотвѣтствующими постановленіями, касающимися промысла морскихъ бобровъ, выработанъ рядъ болѣе детальныхъ правилъ съ тѣмъ, чтобы затруднить существованіе недозволенныхъ промысловъ въ данной области и дополнено уложеніе о наказаніяхъ надлежащими карательными постановленіями. Далѣе получилъ Высочайшую санкцію законопроектъ: «о продленіи дѣйствія до 1 января 1915 года закона 8 іюля 1908 г. объ охранѣ водныхъ промысловыхъ богатствъ на Дальнемъ Востокѣ». По законопроекту «объ учрежденіи областного рыболовнаго съѣзда области войска Донскаго и установленіи съ рыбопромышленниковъ названной области особаго денежнаго сбора» возникли разногласія между Государственной Думой и Государственнымъ Совѣтомъ, и этотъ законопроектъ былъ переданъ въ согласительную комиссію. Однако, въ истекшую сессію докладъ комиссіи еще не былъ разсмотрѣнъ законодательными учрежденіями.

**Пути сообщенія.**

Въ числѣ разсмотрѣнныхъ законодательными учрежденіями вопросовъ желѣзнодорожнаго строительства нельзя не отмѣтить мѣропріятій по дальнѣйшему устройству Амурской жел. дор. Былъ сдѣланъ рядъ ассигнованій на окончаніе работъ и разсчетовъ по постройкѣ средней части дороги отъ ст. Керакъ черезъ Суражевку до р. Діи, съ вѣтвью на г. Благовѣщенскъ, на покрытіе перерасхода по постройкѣ и эксплоатаціи головного участка Амурской ж. д. и по эксплоатаціи ж. д. отъ ст. Куэнги до Благовѣщенска. Мѣропріятія по дальнѣйшему устройству Великаго Сибирскаго Пути,

въ части, касающейся второй колеи, намѣченныя и начатыя въ предыдущіе годы, также привлекли вниманіе законодательныхъ учрежденій. Были сдѣланы ассигнованія на увеличеніе строительной стоимости участка Байкалъ-Тсихой, идущаго по берегу о. Байкала; по переустройству горныхъ участковъ и по устройству второго пути на участкѣ Ачинскъ-Иннокентьевская; также на участкѣ Бянкино-Куэнга, Забайкальской ж. д.; по переустройству участка Угольное-Шкотово, Сучанской вѣтви Уссурійской ж. д.; по переустройству и развитію ст. Ново-Николаевскъ, Сибирской ж. д. и др. Далѣе были приняты кредиты на устройство ряда подъѣздныхъ путей и новыхъ желѣзнодорожныхъ линій. Такъ, были отпущены средства на сооруженіе Аральской ж.-д. вѣтви отъ ст. «Аральское Море», Ташкентской ж. д., къ Аральскому морю, линій: Верхнеудинскъ-Кяхта, отъ ст. Первая Рѣчка, Уссурійской ж. д., до мыса Чуркинъ во Владивостокѣ; отъ ст. Винницы, Юго-Зап. ж. д., къ г. Литину; отъ ст. Сусаловка, Пермской ж. д., до г. Великаго Устюга и мн. др.

Равнымъ образомъ приняты кредиты на расходы, связанные съ отчужденіемъ имущества по постройкѣ Московской Окружной ж. д. и примыкающихъ къ ней вѣтвей. Были разсмотрѣны также законопроекты о разрѣшеніи заказа рельсовъ, скрѣпленій, путевыхъ переводовъ и подвижного состава по цѣлому ряду функціонирующихъ желѣзныхъ дорогъ. Кромѣ того, были отпущены кредиты на осуществленіе на Московско-Курской и Самаро-Златоустовской ж. д., части намѣченнаго плана реорганизаціи желѣзнодорожныхъ мастерскихъ. Осуществленіе всего намѣченнаго плана распредѣлено на 8-лѣтній срокъ, что потребуетъ затраты около 80 милл. руб. На первую очередь поставлено осуществленіе плана реорганизаціи мастерскихъ для казенныхъ ж. д. Московскаго и Самарскаго узловъ, на что и испрашивалось 18,2 милл. рублей. Далѣе были приняты: проектъ закона «объ организаціи перевозки скоропортящихся грузовъ по линіи Петроградъ—Самаркандъ и о дополненіи общаго устава Россійскихъ ж. д. постановленіями о срокѣ доставки скоропортящихся грузовъ» и законопроектъ «объ опредѣленіи стоимости работъ по переустройству пассажирскаго зданія станціи Петроградъ, Николаевской ж. д., и объ отпускѣ изъ государственнаго казначейства средствъ на приступъ къ означеннымъ работамъ».

Въ дѣлѣ улучшенія водныхъ путей слѣдуетъ отмѣтить ассигнованія на увеличеніе стоимости работъ по шлюзованію Дона, по шлюзованію нижней части р. Сѣвернаго Донца, и на работы по шлюзованію порожистой части р. Днѣпра между гг. Екатеринославомъ и Александровскомъ. Р. Днѣпръ является одной изъ важнѣйшихъ водныхъ артерій Россіи и находится въ совершенно исключительныхъ, по сравненію съ другими рѣками Россіи, условіяхъ. Она раздѣляется на двѣ, какъ бы совершенно различныя, части—верхнюю и нижнюю. Пороги, раздѣляющіе Днѣпръ пополамъ, не даютъ возможности использовать могучую водную артерію въ цѣляхъ судоходства, торговли и промышленности надлежащимъ образомъ. Законопроектъ, принятый Государственной Думою и еще не разсмотрѣнный Государственнымъ Совѣтомъ, и разрѣшаетъ производство работъ въ порожистой части Днѣпра, обезпечивающее плаваніе судовъ съ осадкой до 10 четвертей съ тѣмъ, чтобы сила паденія воды въ этой части Днѣпра была использована въ цѣляхъ полученія электрической энергіи. При разсмотрѣніи этого законопроекта Государственная Дума вынесла рядъ пожеланій и, между прочимъ, пожеланіе о томъ, чтобы при окончательной разработкѣ проекта была учтена возможность использованія, въ цѣляхъ орошенія, избытка весен-

нихъ водъ и чтобы при утвержденіи строительной стоимости работъ былъ внесенъ законопроектъ объ установленіи судоходныхъ сборовъ съ грузовъ за пользованіе шлюзными каналами.

Далѣе законодательными учрежденіями былъ разсмотрѣнъ рядъ законопроектовъ, устанавливающихъ новыя пароходныя сообщенія между Одессой и Владивостокомъ съ 1914 по 1923 г. съ выдачею Добровольному флоту безпроцентной ссуды для пріобрѣтенія новыхъ судовъ; между Владивостокомъ и портами Охотскаго и Берингова морей и по линіи Татарскаго пролива тѣмъ же флотомъ; срочныхъ сообщеній вдоль Черноморскаго побережья Кавказа между Анапою и Сухумомъ съ 1 января 1915 г.; срочныхъ пароходныхъ сообщеній въ нижней части р. Лены и ея притокахъ въ 1914 г. и др. Кромѣ того, законодательными учрежденіями была ассигнована субсидія постоянной коммисіи международныхъ судоходныхъ конгрессовъ въ Брюсселѣ.

**Торговые порты.** На производство работъ по улучшенію торговыхъ портовъ (Петроградскаго, Рижскаго, Виндавскаго, Либавскаго, Одесскаго, Бердянскаго, Маріупольскаго и др.) въ 1914 г. законодательными учрежденіями отпущено 14.502 тыс. руб. Кромѣ того, были приняты законопроекты: «объ отпускѣ изъ государственнаго казначейства средствъ на работы въ Николаевскомъ порту» и «на улучшеніе и расширеніе Евпаторійскаго порта».

**Рабочее законодательство.** Дѣятельность законодательныхъ учрежденій въ области рабочаго законодательства выразилась въ отпускѣ изъ государственнаго казначейства средствъ на расходы по введенію въ дѣйствіе законовъ о страхованіи рабочихъ.

**Финансы.** Изъ мѣропріятій въ области финансовъ слѣдуетъ отмѣтить законопроектъ о продленіи на будущее время установленной закономъ 6 іюля 1910 г. 6% ставки налога съ недвижимыхъ имуществъ въ городахъ, посадахъ и мѣстечкахъ, за исключеніемъ Царства Польскаго. Финансовая коммисія Гос. Думы, высказавшись вообще за принятіе законопроекта, понизила ставку налога до 5%. При разсмотрѣніи этого законопроекта въ общемъ собраніи Гос. Думы, онъ отклоненъ. Такимъ образомъ, остался въ силѣ законъ, по которому недвижимыя имущества подлежатъ обложенію государственнымъ налогомъ, но сама ставка этого налога установлена не была. Нѣкоторыми членами Гос. Думы было внесено законодательное предположеніе о разсмотрѣніи въ спѣшномъ порядкѣ отд. VIII законопроекта, объ улучшеніи финансоваго положенія земствъ и городовъ. Отд. VIII этого законопроекта устанавливалась ставка съ городскихъ недвижимыхъ имуществъ въ размѣрѣ 5%, но и это предложеніе было отвергнуто Думой, не пожелавшей, безъ связи съ цѣлымъ законопроектомъ, разсматривать одинъ изъ его отдѣловъ. Для предотвращенія такого положенія дѣла Министромъ Финансовъ былъ внесенъ въ законодательныя учрежденія новый законопроектъ, которымъ устанавливается 6% ставка налога съ тѣмъ, чтобы, впредь до утвержденія проекта закона объ улучшеніи земскихъ и городскихъ финансовъ, отчислялись изъ казны въ городскіе доходы суммы, равныя одной шестой поступленій налога по каждому городскому поселенію. Государственная Дума, одобривъ законопроектъ, признала, что одна шестая часть поступленій въ тѣхъ городахъ, гдѣ нѣтъ городского самоупра-

вленія, должна передаваться учрежденіямъ, завѣдующимъ городскими поселеніями, съ тѣмъ, чтобы эти суммы обращались исключительно на благоустройство этихъ поселеній. Кромѣ того, Думой было признано необходимымъ сохранить прежній размѣръ налога съ городовъ губерній Царства Польскаго въ размѣрѣ 10% и 1% отдавать на благоустройство этихъ именно городовъ и освободить отъ налога имущества, доходъ съ которыхъ въ пользу казны не превышаетъ одного рубля. Въ такомъ видѣ законопроектъ былъ принятъ Государственнымъ Совѣтомъ и удостоился Высочайшей санкціи.

Большіе дебаты въ Государственномъ Совѣтѣ вызвалъ вопросъ объ отмѣнѣ права пропинаціи въ Царствѣ Польскомъ. Министерствомъ Финансовъ, согласно Высочайше утвержденнаго въ 1896 г. мнѣнія Государственнаго Совѣта, былъ внесенъ въ законодательныя учрежденія законопроектъ о непризнаніи за владѣльцами сельскихъ мѣстностей губерній Царства Польскаго права на вознагражденіе за потери доходовъ отъ питейной торговли вслѣдствіе установленія казенной продажи питей. Министерство Финансовъ, исходя изъ того, что по существу право питейной торговли въ сельскихъ мѣстностяхъ Царства Польскаго ничѣмъ не отличается отъ такового же права, принадлежащаго всѣмъ землевладѣльцамъ остальныхъ губерній и областей Россійской Имперіи, во внесенномъ законопроектѣ указываетъ, что утрата доходовъ отъ питейной торговли въ сельскихъ мѣстностяхъ губерній Царства Польскаго, по случаю введенія въ нихъ казенной продажи питей, не подлежитъ никакому вознагражденію отъ казны. Проектъ этотъ былъ одобренъ законодательными учрежденіями и Высочайше утвержденъ.

Развитіе за послѣднее время страхованія и его громадная польза не могли не обратить на себя вниманія государства, и закономъ 30 мая 1905 г., которымъ возложены на государственныя сберегательныя кассы и операціи страхованія, государство взяло въ свои руки такъ называемое народное страхованіе. Этотъ видъ страхованія сможетъ проникнуть въ самые бѣдные слои населенія, могущіе страховать лишь небольшіе капиталы и доходы, такъ какъ акціонерныя общества, стоящія исключительно на коммерческихъ основаніяхъ, считаютъ его недостаточно важнымъ и прибыльнымъ. Однако, нельзя сказать, чтобы была въ значительной степени достигнута цѣль, которую преслѣдовалъ упомянутый законъ. Это обстоятельство и побудило Государственную Думу взять на себя иниціативу въ проведеніи законопроекта, имѣющаго цѣлью устраненіе главныхъ недостатковъ (страхованіе съ отсрочкою, ограниченіе страхованія незначительною суммою до 5.000 руб. въ случаѣ страхованія жизни, и 600 руб.—страхованія доходовъ и др.) закона 30 мая 1905 г. и дать ему большую финансовую устойчивость. Законопроектъ этотъ подъ заголовкомъ «объ установленіи положенія о страхованіи доходовъ и капиталовъ въ государственныхъ сберегательныхъ кассахъ» удостоился Высочайшей санкціи.

Къ числу существенно важныхъ законопроектовъ, разсмотрѣнныхъ и одобренныхъ законодательными палатами, относится также и законопроектъ, Высочайше утвержденный 20 іюня с. г., «объ установленіи положенія о Петроградской и Московской ссудныхъ казнахъ и расписанія должностей по симъ учрежденіямъ». За 50 слишкомъ лѣтъ законодательное устройство ссудныхъ казенъ несомнѣнно нуждалось въ крупныхъ реформахъ какъ своего штата, такъ и постановленій о своей дѣятельности.

Изъ законопроектовъ, разсмотрѣнныхъ Государственной Думой, но не об-

сужденныхъ Государственнымъ Совѣтомъ, считаемъ нужнымъ отмѣтить законопроекты: «о дополненіи закона 8 іюля 1901 г. о преобразованіи въ Имперіи портовыхъ сборовъ», которымъ распространяется сборъ на всѣ порты (ранѣе онъ распространялся лишь на 42 порта), какъ только оборотъ въ нихъ достигнетъ размѣра милліона пудовъ, и законопроектъ «объ организаціи надзора и наблюденія за дѣятельностью частныхъ кредитныхъ учрежденій и усиленіи денежныхъ средствъ особой канцеляріи по кредитной части».

Интересно отмѣтить также законодательное предположеніе 35 членовъ Думы о предоставленіи земскимъ учрежденіямъ права открытія земскихъ банковъ, признанное Государственной Думой желательнымъ. Согласно законопроекту, земствамъ предоставляется право открытія земскихъ банковъ на основаніяхъ, изложенныхъ въ новомъ Положеніи о городскихъ общественныхъ банкахъ.

Развивающаяся экономическая жизнь въ сельскихъ мѣстностяхъ, сильно страдавшая отъ отсутствія мѣстъ для платежа и для нѣкоторыхъ банковыхъ операцій, получаетъ большое подкрѣпленіе и послѣ одобренія законодательными учрежденіями открытія новыхъ казначействъ въ 12 мѣстахъ. За исключеніемъ одного города, казначейства будутъ открыты въ сельскихъ мѣстностяхъ, гдѣ они какъ извѣстно, производятъ и нѣкоторыя такія операціи, которыя являются какъ бы замѣной нѣкоторыхъ операцій банковыхъ.

**Выставки.** Со времени послѣдней всероссійской выставки въ Нижнемъ Новгородѣ прошло уже почти 20 лѣтъ, и въ настоящее время небезынтересно наглядно представить результаты экономическаго развитія страны за послѣднее двадцатилѣтіе. Надобность въ этомъ была признана и законодательными учрежденіями, ассигновавшими одинъ милліонъ рублей на подготовительныя работы по устройству всероссійской сельскохозяйственной, промышленной и художественной выставки въ г. Москвѣ съ тѣмъ, чтобы общій размѣръ расходовъ изъ средствъ государственнаго казначейства не превышалъ 20 милліоновъ рублей.

**Разные законы.** Изъ неимѣющихъ прямого отношенія къ экономическимъ вопросамъ законодательными учрежденіями были разсмотрѣны и одобрены, между прочимъ, слѣдующіе законопроекты: «объ ассигнованіи 900 тысячъ рублей на подготовительныя работы по устройству второй всероссійской переписи населенія въ Россіи въ концѣ 1915 года»; «объ учрежденіи въ г. Самарѣ Политехническаго Института и Женскаго Педагогическаго Института»; «объ учрежденіи въ г. Екатеринбургѣ Горнаго Института»; «объ оборудованіи помѣщеній палаты мѣръ и вѣсовъ»; «о нѣкоторыхъ измѣненіяхъ въ порядкѣ и условіяхъ предъявленія встрѣчныхъ исковъ въ одномъ производствѣ» и др. Послѣдній законопроектъ былъ переданъ въ согласительную комиссію изъ членовъ законодательныхъ палатъ, которою и была установлена его редакція. Дума согласилась на всѣ измѣненія, сдѣланныя Государственнымъ Совѣтомъ, и тогда законопроектъ удостоился Высочайшей санкціи. Этотъ законъ касается двухъ существенныхъ измѣненій, вводимыхъ въ Уставъ Гражданскаго Судопроизводства. Первое касается вопроса о встрѣчныхъ искахъ, второе—вопроса о соединеніи нѣсколькихъ исковъ въ одномъ производствѣ.

**Отклоненные и неразсмотрѣнные законопроекты.**

Изъ законопроектовъ, принятыхъ Государственной Думой и отклоненныхъ Государственнымъ Совѣтомъ, считаемъ нужнымъ отмѣтить представленіе Министерства Торговли и Промышленности «о порядкѣ публикованія торгово-промышленными, страховыми и кредитными предпріятіями, обязанными публичной отчетностью, обязательныхъ объявленій». По настоящее время одного общаго закона, опредѣляющаго обязанности анонсодателей, не было, а указанія на сей предметъ были размѣщены въ подлежащихъ уставахъ акціонерныхъ предпріятій. Въ виду объединенія законодательства въ этомъ направленіи и внесено Министромъ Торговли и Промышленности соотвѣтствующее законодательное предположеніе, которое вылилось въ слѣдующую форму. Предполагалось обязать названныя отчетныя предпріятія печатать публикаціи: во-первыхъ, по мѣсту нахожденія ихъ правленій (мѣстнымъ органомъ, для оглашенія обязательныхъ объявленій, являются «Губернскія Вѣдомости», за исключеніемъ губерній Петроградской, Московской, для каковыхъ Министерство предложило печатать обязательныя объявленія въ «Петроградскихъ Вѣдомостяхъ» и «Московскихъ Вѣдомостяхъ», а затѣмъ, въ нѣкоторыхъ случаяхъ и въ столичныхъ изданіяхъ: въ «Правительственномъ Вѣстникѣ» и въ одномъ изъ органовъ Министерства Финансовъ—въ «Вѣстникѣ Финансовъ, Торговли и Промышленности», либо въ «Торгово-Промышленной Газетѣ». Далѣе Министерство Торговли и Промышленности полагало предоставить себѣ, по соглашенію съ Министерствами Финансовъ и Внутреннихъ Дѣлъ, опредѣлять, какія изъ обязательныхъ публикацій подлежатъ оглашенію въ однихъ лишь мѣстныхъ оффиціальныхъ органахъ, а какія, сверхъ того, должны быть печатаемы и въ столичныхъ изданіяхъ. Государственная Дума внесла въ законопроектъ рядъ измѣненій. Не признавая нужнымъ обременять предпріятія значительными расходами по печатанію объявленій въ нѣсколькихъ столичныхъ изданіяхъ, Государственная Дума признала болѣе правильнымъ сосредоточить публикаціи, согласно тенденціи прежняго законодательства, лишь въ одномъ только столичномъ органѣ—въ одномъ изъ изданій Министерства Финансовъ. Кромѣ того, Государственная Дума отклонила печатаніе объявленій въ Петроградскихъ и Московскихъ Вѣдомостяхъ и сохранила общій порядокъ, установленный законопроектомъ для всей Россійской Имперіи. Государственный Совѣтъ высказался за печатаніе объявленій въ «Правительственномъ Вѣстникѣ» и въ одномъ изъ органовъ Министерства Финансовъ. Кромѣ того, Государственный Совѣтъ вынесъ постановленіе, согласно которому подотчетныя предпріятія, правленія коихъ находятся въ Петроградской и Московской губ. или столицахъ, будутъ публиковаться въ Петроградскихъ и Московскихъ Вѣдомостяхъ, по принадлежности. Въ виду разногласій законопроектъ былъ переданъ въ согласительную коммисію, которая высказалась за печатаніе объявленій въ «Правительственномъ Вѣстникѣ» и въ одномъ изъ органовъ Министерства Финансовъ, но отклонила печатаніе объявленій по Петроградской и Московской губерніямъ, вмѣсто Губернскихъ Вѣдомостей, въ «Петроградскихъ и Московскихъ Вѣдомостяхъ». При разсмотрѣніи доклада согласительной коммисіи Государственная Дума приняла законопроектъ въ редакціи коммисіи, но Государственный Совѣтъ съ редакціей, предложенной коммисіей, не согласился, и проектъ былъ отклоненъ.

**Законопроекты, не законченные разсмотрѣніемъ.**

Изъ законопроектовъ, разсмотрѣнныхъ Государственной Думой, но не обсужденныхъ Государственнымъ Совѣтомъ, слѣдуетъ отмѣтить законопроектъ «объ изданіи правилъ о созывѣ и устройствѣ съѣздовъ золото-и платинопромышленниковъ», существен-

ными чертами котораго являются: 1) расширеніе круга предпріятій, привлекаемыхъ къ обязательному обложенію на нужды съѣздовъ, 2) расширеніе имущественныхъ правъ съѣздовъ и правъ ихъ, какъ юридическихъ лицъ, и 3) измѣненія, направленныя къ достиженію большей равномѣрности обложенія между предпріятіями одного и того же раіона и болѣе цѣлесообразнаго распредѣленія числа голосовъ между отдѣльными группами этихъ предпріятій.

Къ числу неразсмотрѣнныхъ Государственнымъ Совѣтомъ относится также и законопроектъ «о порядкѣ пользованія поверхностью площадей, отведенныхъ подъ золотые пріиска на земляхъ Оренбургскаго казачьяго войска».

Очень важное значеніе имѣетъ законопроектъ «объ установленіи правилъ о переходѣ торговыхъ и промышленныхъ предпріятій, а также объ измѣненіи постановленій, касающихся признанія недѣйствительными договоровъ, заключенныхъ съ намѣреніемъ избѣжать долговъ», принятый Государственной Думой, но не оконченный разсмотрѣніемъ въ Государственномъ Совѣтѣ. Съ развитіемъ отечественной торговли и промышленности все чаще и чаще стали являться объектомъ торговыхъ сдѣлокъ и даже не только торговыхъ, но и вообще юридическихъ сдѣлокъ, сами торгово-промышленныя предпріятія. И такъ какъ для такого рода сдѣлокъ никакихъ особыхъ правилъ, регулирующихъ эти договоры, не существовало, то приходилось естественно толковать эти переходы на основаніи общихъ правилъ о переходѣ и уступкѣ требованій и передачи обязательствъ. Между тѣмъ, нерѣдко наблюдались за послѣднее время такіе переходы имуществъ, которые являлись совершенно фиктивными и составлялись исключительно для того, чтобы избѣжать долговъ. Такое положеніе, не ограждающее совершенно интересы кредиторовъ, и вызвало къ жизни упомянутый законопроектъ, сущность котораго сводится къ установленію требованія о совершеніи актовъ о переходѣ предпріятій исключительно нотаріальнымъ порядкомъ; къ обязательности представленія нотаріусу, при заключеніи этихъ сдѣлокъ, списка всѣхъ, безъ исключенія, кредиторовъ отчуждаемаго предпріятія; къ оглашенію факта перехода по общей задолженности предпріятія и, наконецъ, къ установленію солидарной отвѣтственности отчуждателя и пріобрѣтателя по обязательствамъ, внесеннымъ въ списокъ кредиторовъ, а также по обязательствамъ, недобросовѣстно не внесеннымъ въ списокъ. При обсужденіи этого законопроекта Государственная Дума выразила пожеланіе о томъ, чтобы правительствомъ въ ближайшее время были выработаны и внесены на одобреніе законодательныхъ учрежденій законопроекты: о фирмахъ, о торговой регистраціи, объ измѣненіи производства дѣлъ, о несостоятельности и о торговыхъ книгахъ, такъ какъ это необходимо для урегулированія кредитныхъ отношеній и оздоровленія торговаго кредита.

Къ числу неразсмотрѣнныхъ Государственнымъ Совѣтомъ относится также законопроектъ «объ установленіи правилъ о продажѣ и храненіи землеудобрительныхъ туковъ», направленный къ борьбѣ съ фальсификаціей употребляемыхъ для искусственнаго удобренія землеудобрительныхъ туковъ. Эта фальсификація, являясь большимъ зломъ въ сельскомъ хозяйствѣ вообще, затрагиваетъ главнымъ образомъ интересы крестьянъ и мелкихъ сельскихъ хозяевъ, которые покупаютъ туки отъ мелкихъ торговцевъ и посредниковъ, а не отъ производителей и не отъ большихъ складовъ, какъ это дѣлаютъ крупные сельскіе хозяева.

Къ числу законопроектовъ, не законченныхъ разсмотрѣніемъ, относится и проектъ закона «объ измѣненіи нѣкоторыхъ постановленій по пробирной части

и объ установленіи новаго штата мѣстныхъ пробирныхъ установленій». При обсужденіи его въ Государственномъ Совѣтѣ, былъ внесенъ рядъ существенныхъ измѣненій въ проектѣ закона Государственной Думы, почему онъ и былъ переданъ на разсмотрѣніе особой согласительной коммисіи. При обсужденіи этого законопроекта Государственной Думой было выражено пожеланіе о томъ, чтобы при конторахъ и отдѣленіяхъ Государственнаго Банка была устроена: 1) продажа по курсовой цѣнѣ золота въ слиткахъ вѣсомъ отъ 3 золотниковъ и серебра—въ слиткахъ отъ 24 золотниковъ и 2) періодическая публикація статистическихъ данныхъ о количествѣ ежегодно проходящихъ черезъ пробирныя установленія Имперіи золота и серебра въ драгоцѣнныхъ издѣліяхъ.

*К. Хмельницкій.*

# Иностранное экономическое законодательство.

На томъ не яркомъ фонѣ, который даетъ иностранная законодательная жизнь въ 1913 г., значительно выдѣляется и заслуживаетъ быть особенно подчеркнутой дѣятельность международнаго общенія. На первомъ мѣстѣ слѣдуетъ поставить вопросы морской перевозки и торговли; поэтому въ отчетномъ году, какъ и въ предыдущемъ, особенно много вниманія было удѣлено на созданіе нормъ международнаго морского торговаго права. Детальному разсмотрѣнію были подвергнуты вопросы морского страхованія; на происходившей въ отчетномъ году конференціи по морскому праву была выработана клаузула первостепеннаго значенія о томъ, что фрахтовщику предоставляется право отказаться отъ договора до нагрузки товара на судно, возмѣстивъ половину фрахтовой платы, и что фрахтовщикъ освобождается и отъ этой ограниченной денежной отвѣтственности въ случаяхъ, такъ называемой, relache forcée (вынужденной остановки); эта норма, признаваемая всѣми континентальными и внѣевропейскими державами, не превратилась, однако, въ законъ вслѣдствіе противодѣйствія Англіи, вообще, съ большимъ трудомъ измѣняющей своимъ прочно укоренившимся торгово-судоходнымъ традиціямъ. Лишь послѣ долгихъ убѣжденій удалось склонить Англію и къ признанію другой выработанной той же конференціей международной нормы—о непрекращаемости дѣйствія морскихъ страховыхъ контрактовъ во время войны.

1 мая 1913 г. вступила въ силу новая конвенція по защитѣ промышленной собственности, замѣнившая собою парижскую конвенцію 1883 г., отъ которой она отличается нѣкоторыми частностями. До настоящаго времени конвенцію ратификовали 20 державъ. Россія, хотя и прислала представителей на вашингтонскую конференцію, но до настоящаго времени къ конвенціи не примкнула. 1 іюля с. г. вступила въ силу другая международная конвенція—о радіотелеграфированіи. Подписавшія радіотелеграфную конвенцію государства обязуются примѣнять правила конвенціи (выработанныя лондонской конференціей) на всѣхъ прибрежныхъ и бортовыхъ радіотелеграфныхъ станціяхъ, поддерживающихъ международныя сношенія. Конвенціей устанавливается международная радіотелеграфная такса — прибрежная, бортовая, для сообщенія съ общей телеграфной сѣтью и транзитная. Въ силу этой же конвенціи учреждено «бюро международнаго радіотелеграфнаго союза» въ качествѣ новаго постояннаго административнаго органа международнаго общенія. Это бюро обязуется собирать и опубликовывать всѣ измѣненія и общія свѣдѣнія,

имѣющія отношеніе къ радіотелеграфированію. Расходы по содержанію бюро распредѣляются пропорціонально между договорившимися государствами. Кстати, согласно другимъ нормамъ, выработаннымъ международнымъ общеніемъ на происходившемъ 29 іюля—1 августа текущаго года въ Гентѣ конгрессѣ по развитію международныхъ сношеній, была признана необходимость усиленія постоянныхъ административныхъ органовъ международнаго общенія, и попутно разрѣшенъ вопросъ о дѣлопроизводственномъ языкѣ этихъ органовъ, каковымъ на равныхъ основаніяхъ (впервые, противъ обычнаго международнаго правила, признававшаго единственнымъ оффиціальнымъ международнымъ языкомъ — языкъ французскій) признаются языки французскій, англійскій и нѣмецкій. Необходимо, наконецъ, отмѣтить международный актъ, свидѣтельствующій объ успѣхахъ идеи арбитража, имѣющаго цѣлью мирное разрѣшеніе междугосударственныхъ конфликтовъ. Въ 1913 г. заключенъ арбитражный договоръ между Нидерландами и Сѣв.-Ам. Соедин. Штатами, первыми показавшими примѣръ реальнаго осуществленія великой идеи междугосударственнаго арбитража. Согласно конвенціи, всѣ конфликты, возникающіе между Нидерландами и Сѣв.-Ам. Соедин. Штатами, передаются на разсмотрѣніе вновь организуемой международной коммисіи, рѣшеніямъ которой обѣ стороны обязались подчиняться. Конвенція эта заключена на 5 лѣтъ. Дальнѣйшіе успѣхи сдѣлала международная борьба съ куреніемъ опіума. Выработаннымъ состоявшейся въ 1913 г. второй международной конференціей по борьбѣ съ куреніемъ опіума положеніемъ твердо выдвигается принципіальное требованіе ограниченія и постепенной окончательной ликвидаціи культуры мака. Наконецъ, необходимо отмѣтить, что въ отчетномъ году Германіей и Венгріей были сдѣланы первые шаги въ области конкретизаціи и проведенія въ національное законодательство унифицированныхъ нормъ единаго мірового вексельнаго закона, честь которыхъ принадлежитъ Германіи и Венгріи. Названныя страны провели черезъ законодательныя учрежденія новые вексельные уставы, хотя и отразившіе въ себѣ общій духъ и направленіе ихъ національныхъ вексельныхъ законодательствъ, но разработанные на основаніяхъ, предложенныхъ унификаціонными конференціями.

Переходя къ обозрѣнію дѣятельности отдѣльныхъ государствъ за отчетный годъ въ области экономическаго законодательства, считаемъ необходимымъ оговориться, что въ послѣдующемъ изложеніи мы не касаемся законодательной дѣятельности по рабочему вопросу, какъ составляющему предметъ спеціальнаго обзора, и не касаемся тѣхъ проявленій законодательной дѣятельности, которыя не успѣли въ теченіе отчетнаго года облечься въ форму закона.

Дѣятельность *Франціи* въ области экономическаго законодательства отличалась значительною продуктивностью. Наиболѣе ярко законодательная иниціатива проявилась въ вопросахъ обновленія и дополненія акціонернаго законодательства. Новый законъ объ акціонерныхъ компаніяхъ точно регулируетъ вопросы объ измѣненіи уставовъ компаній и правахъ акціонеровъ: общему собранію акціонеровъ предоставляется право измѣнять уставъ компаніи во всѣхъ отношеніяхъ, кромѣ измѣненія національности ея и отягощенія акціонеровъ новыми обязательствами; содержащіяся въ уставахъ компаній ограничительныя нормы въ отношеніи правъ акціонеровъ принимать участіе съ рѣшающимъ голосомъ въ общемъ собраніи, въ томъ числѣ и созываемомъ для обсужденія вопроса объ измѣненіи тѣхъ или иныхъ статей устава,—признаются недѣйствительными, и всякому акціонеру предоставляется безусловное право пользоваться

числомъ рѣшающихъ голосовъ, соотвѣтствующимъ количеству представленныхъ имъ акцій (указанное право акціонеровъ также не подлежитъ отмѣнѣ въ порядкѣ измѣненія устава). Общее собраніе, созванное для измѣненія устава, признается законносостоявшимся лишь при наличности числа акціонеровъ, представляющихъ, по крайней мѣрѣ, $^3/_4$ акціонернаго капитала, и дѣйствительными признаются на такомъ собраніи постановленія, принятыя, по крайней мѣрѣ, $^2/_3$ голосовъ акціонеровъ, присутствующихъ на собраніи или представленныхъ. Другимъ крупнымъ актомъ въ сферѣ акціонернаго законодательства является законъ объ акціонерныхъ обществахъ съ трудовыми акціями. Сущность его заключается въ слѣдующемъ: всякая дѣйствующая во Франціи акціонерная компанія можетъ превратиться въ «акціонерную компанію съ трудовыми акціями». Для этого она обязуется создать, на-ряду съ акціями денежными, особыя трудовыя акціи, количество которыхъ не должно, однако, превышать $^1/_4$ числа акцій денежныхъ. Трудовыя акціи предназначены въ пользованіе лицъ, вкладывающихъ въ предпріятіе свой трудъ въ качествѣ наемныхъ служащихъ. Собственники трудовыхъ акцій пользуются, за небольшими изъятіями (главнымъ образомъ, въ отношеніи выбора должностныхъ лицъ, кромѣ членовъ совѣта), правами, тождественными съ правами собственниковъ акцій денежныхъ. Трудовыя акціи не могутъ быть пріобрѣтаемы отдѣльными служащими въ индивидуальную собственность, но выдаются на имя всей корпораціи служащихъ и ни въ коемъ случаѣ не могутъ быть отчуждаемы. На общихъ собраніяхъ акціонеровъ служащіе, въ лицѣ своихъ уполномоченныхъ, располагаютъ опредѣленнымъ числомъ рѣшающихъ голосовъ. Совѣтъ общества долженъ въ четвертой части своего состава состоять изъ представителей служащихъ. При ликвидаціи дѣлъ общества его активъ распредѣляется между держателями трудовыхъ акцій только послѣ полной амортизаціи акцій денежныхъ. Законъ устанавливаетъ, что акціонерное общество съ трудовыми акціями, взамѣнъ предоставляемыхъ ими своимъ служащимъ преимуществъ, пользуется особыми фискальными льготами (пониженіе гербовыхъ сборовъ и различныхъ падающихъ на предпріятіе налоговъ), а также и тѣми привилегіями, которыми, согласно дѣйствующему французскому законодательству, пользуются рабочіе производительные кооперативы. Въ отчетномъ году былъ изданъ также новый законъ, направленный къ большему урегулированію дѣйствія сберегательныхъ кассъ. Законъ различаетъ два рода сберегательныхъ кассъ. Сберегательныя кассы перваго рода — коммерческія кредитныя учрежденія; для открытія такихъ кассъ необходимо предварительное разрѣшеніе правительства, и дѣятельность ихъ подпадаетъ подъ систематическій контроль со стороны правительственныхъ органовъ. Сберегательныя кассы второго рода являются кредитными кооперативами, онѣ не подлежатъ постоянному ревизіонному надзору государственной власти, и для нихъ допущенъ явочный способъ открытія, съ тѣмъ, однако, чтобы, предварительно, въ подлежащую префектуру былъ представленъ въ тройномъ экземплярѣ особый бюллетень, въ коемъ обозначается администрація открываемой кассы, цѣль открытія ея, кругъ операцій и другія свѣдѣнія организаціоннаго характера, а также предварительная смѣта кассы на ближайшій, по открытіи операцій, мѣсяцъ. Сберегательныя кассы обязаны публичной отчетностью. Законъ ставитъ въ категорію упомянутыхъ кассъ второго рода всѣ общества и предпріятія, которыя имѣютъ цѣлью соединять и накоплять сбереженія своихъ участниковъ, не принимая на себя по отношенію къ послѣднимъ опредѣленныхъ обязательствъ.

Кромѣ того, этотъ законъ категорически подтвердилъ содержащееся во французскомъ законодательствѣ запрещеніе частныхъ денежныхъ лотерей. Стремленіе поддержать матеріальное благосостояніе мелкихъ земельныхъ собственниковъ продиктовало созданіе закона объ усиленіи кредитной помощи, оказываемой мелкимъ земельнымъ собственникамъ обществами ипотечнаго кредита. Основныя черты этого закона заключаются въ томъ, что обществамъ ипотечнаго кредита предоставляется право выдавать мелкимъ земельнымъ собственникамъ (понятіе мелкаго земельнаго собственника опредѣляется непримѣненіемъ или примѣненіемъ въ самомъ ограниченномъ размѣрѣ въ его хозяйствѣ наемнаго труда) дополнительныя ссуды подъ не подлежавшія, по прежнему законодательству, оцѣнкѣ при опредѣленіи ссуды, вспомогательныя постройки, служащія для сельскохозяйственныхъ цѣлей (амбары, конюшни и т. д.) и составляющія отдѣльныя строенія. Такія дополнительныя ссуды не могутъ, однако, ни въ коемъ случаѣ превышать 2 тысячъ франковъ. Обществамъ ипотечнаго кредита будутъ при осуществленіи ими своихъ новыхъ кредитныхъ функцій предоставлены всѣ тѣ привилегіи, которыми пользуются общества поземельнаго кредита на основаніи декрета 28 февраля 1852 г. и закона 10 іюля 1853 г. Однимъ изъ ряда законодательныхъ мѣропріятій, получившимъ въ отчетномъ году силу закона, имѣющихъ въ виду, вызываемое все увеличивающимися расходами на вооруженіе, усиленіе государственныхъ доходовъ, является новый законъ о торговыхъ сборахъ, устанавливающій слѣдующія нормы: 1) съ торговыхъ предпріятій, производящихъ розничную торговлю: а) продуктами питанія, а именно напитками съѣстными припасами и кормовыми средствами, б) различными сельскохозяйственными продуктами и в) химическими и фотографическими товарами,—взимается дополнительный налогъ (сумма котораго поступаетъ на увеличеніе спеціальныхъ средствъ административно-санитарнаго надзора) въ размѣрѣ 1 франка въ годъ; сборъ взимается съ каждаго торговаго заведенія (а не владѣльцевъ его), и ставка его въ 1 фр. въ годъ остается неизмѣнной, внѣ зависимости отъ размѣра операцій торговаго заведенія. Сбору этому не подлежатъ склады натуральныхъ минеральныхъ водъ, аптеки и фабрики маргарина и олео-маргарина. 2) Всякій письменный приказъ единоличнаго или коллективнаго лица о совершеніи активной или пассивной банковской операціи долженъ быть оплаченъ гербовымъ сборомъ въ размѣрѣ 10 сантимовъ, причемъ онъ увеличивается до 20 сантимовъ, если мѣсто дачи приказа о совершеніи какой-либо операціи не совпадаетъ съ мѣстомъ нахожденія кредитнаго учрежденія; приказъ, не оплаченный гербовымъ сборомъ или оплаченный въ недостаточномъ размѣрѣ, не имѣетъ законной силы. 3) Съ иностранныхъ торговыхъ вояжеровъ, пребывающихъ во Франціи, въ цѣляхъ осуществленія своей профессіи, взимается сборъ въ размѣрахъ, установленныхъ по отношенію французскихъ вояжеровъ заграницей на началахъ взаимности и примѣнительно къ таможеннымъ законамъ 11 января 1892 г. и 22 марта 1910 г. Взиманіе означенныхъ сборовъ производится распоряженіями подлежащихъ таможенныхъ управленій, согласно особой инструкціи, и перечисляется въ доходы таможеннаго вѣдомства. Однимъ изъ проявленій усиленной за послѣднее время дѣятельности французскаго вѣдомства торговаго мореплаванія по пересмотру, дополненію и обновленію законодательства по морскому торговому частному и административному праву является вступившій въ отчетномъ году въ силу законъ о самоуправленіи коммерческихъ портовъ, являющійся развитіемъ принятаго въ 1912 г. закона о введеніи коллегіальнаго

принципа въ управленіе портами. Законъ этотъ носитъ характеръ опытной мѣры, такъ какъ распространеніе автономіи на тотъ или иной портъ обусловливается всякій разъ соглашеніемъ трехъ министровъ—торговли, финансовъ и общественныхъ работъ—и спеціальнымъ постановленіемъ государственнаго совѣта, причемъ такимъ же постановленіемъ автономное портовое управленіе, уже введенное, можетъ быть отмѣнено. Автономія распространяется лишь на болѣе крупные порты, а именно находящіеся въ такихъ пунктахъ, гдѣ имѣются торговыя палаты. Составъ управленія носитъ названіе «Совѣтъ по управленію портами»; предсѣдателемъ совѣта является ex officio президентъ мѣстной торговой палаты; число членовъ совѣта составляетъ 15, изъ коихъ 5 членовъ избираются торговой палатой, 5 членовъ назначаются правительствомъ, 2 члена—городскимъ муниципальнымъ совѣтомъ и по одному члену избираютъ генеральный совѣтъ департамента, мѣстныя транспортныя предпріятія и синдикатъ портовыхъ рабочихъ; кромѣ перечисленныхъ членовъ совѣта съ правомъ рѣшающаго голоса въ составъ совѣта входитъ еще нѣсколько совѣщательныхъ членовъ — представителей мѣстныхъ торгово-промышленныхъ организацій. Законъ ограничиваетъ сферу компетенціи совѣта по управленію портомъ вопросами морского торговаго права; сужденію совѣта совершенно не подлежатъ вопросы публичнаго порядка, портовая полиція и т. п. Усиленный интересъ, который проявляютъ современныя европейскія законодательства къ урегулированію жилищнаго вопроса, отразился во французскомъ законодательствѣ въ принятіи новаго закона о дешевыхъ жилищахъ, устанавливающаго въ существенныхъ чертахъ слѣдующія нормы: постановленіе прежнихъ законовъ о дешевыхъ жилищахъ дополняется и измѣняется въ томъ смыслѣ, что высшая квартирная плата за помѣщенія, которыя признаются «дешевыми жилищами» и подпадаютъ подъ спеціальное о такихъ жилищахъ законодательство, ни въ коемъ случаѣ не можетъ превышать 600 франковъ въ годъ, причемъ таблица предѣльныхъ квартирныхъ платъ устанавливается въ зависимости не только отъ размѣра квартиры (какъ по прежнимъ законамъ), но и отъ степени населенности данной мѣстности. Далѣе, законъ расширяетъ функціи мѣстныхъ комитетовъ и разрѣшаетъ учрежденіямъ общественнаго призрѣнія, а также ссудо-сберегательнымъ кассамъ вкладывать свои средства въ операціи по созданію и улучшенію дешевыхъ жилищъ въ болѣе широкихъ размѣрахъ, чѣмъ это допускалось по прежнимъ законамъ. Новый законъ привлекаетъ, кромѣ того, общественное самоуправленіе къ непосредственной дѣятельности въ области созданія и улучшенія дешевыхъ жилищъ; муниципальнымъ совѣтамъ предоставляется непосредственное право постройки дешевыхъ жилищъ и прямыя ревизіонныя функціи за существующими въ данномъ городѣ дешевыми жилищами. Въ отчетномъ году былъ принятъ, далѣе (въ силу онъ вступилъ 1 апрѣля 1914 г.), весьма важный законъ, продиктованный стремленіемъ улучшить условія сельскохозяйственной жизни, на которую нынѣ во Франціи обращается особое вниманіе — о созданіи сельскохозяйственныхъ кооперативовъ. Отмѣтимъ, наконецъ еще нѣсколько существенныхъ законовъ экономическаго характера, принятыхъ французскимъ парламентомъ въ послѣдней обыкновенной сессіи 1913 г. Къ такимъ законамъ относятся: законъ объ гостинничномъ варрантѣ (warrant hôtelier), законъ о насажденіи и охраненіи частныхъ лѣсовъ, законъ о страховыхъ преміяхъ и законъ о земельной экспропріаціи въ видахъ общественной пользы. Сущность закона объ гостинничномъ варрантѣ сводится къ созданію особаго вида кредита подъ движимыя имущества

гостиницъ. Усиленное истребленіе культурныхъ лѣсовъ и лѣсныхъ пространствъ и связанныя съ этимъ отрицательныя послѣдствія вызвали законодательную реакцію; для обезпеченія охраненія культурныхъ лѣсовъ и лѣсныхъ пространствъ законъ «объ охраненіи лѣсовъ» подвергаетъ особому принудительному режиму и спеціальнымъ ограничительнымъ, въ смыслѣ истребленія лѣсовъ, нормамъ всякіе лѣса, принадлежащіе департаментамъ, и всѣ частные лѣса и пространства, на которыхъ предполагается произвести насажденіе; такими лѣсами и пространствами признаются лѣса и пространства, принадлежащіе сельскохозяйственнымъ обществамъ, сельскимъ кооперативамъ, учрежденнымъ на основаніяхъ новаго закона, а также частнымъ лицамъ. Законъ предлагаетъ оказывать содѣйствіе органамъ лѣсной администраціи и спеціальнаго лѣсного надзора при осуществленіи ими своихъ обязанностей по охраненію лѣсовъ за ежегодную плату, устанавливаемую особымъ контрактомъ. Сущность закона о земельной экспропріаціи заключается въ томъ, что правительству предоставляется право, въ интересахъ развитія сельскаго хозяйства, принудительно отчуждать нѣкоторыя (въ законѣ точно указанныя) частныя земельныя имущества. Отчужденіе производится по цѣнѣ, назначенной собственникомъ имущества, но, въ случаѣ назначенія чрезмѣрной цѣны, послѣдняя опредѣляется особымъ комитетомъ, состоящимъ изъ представителей правительства, общественныхъ управленій и собственника имуществъ; оцѣнка комитета окончательна и обжалованію не подлежитъ.

Наиболѣе крупнымъ закономъ, принятымъ за отчетный годъ въ *Англіи*, является новый конкурсный законъ, который въ значительной степени видоизмѣняетъ и дополняетъ дѣйствующее въ Англіи конкурсное законодательство. Новый конкурсный уставъ впервые касается иностранцевъ, проживающихъ за предѣлами Англіи, именно тѣхъ иностранцевъ, которые хотя и стали неплатежеспособными заграницей, но ко времени объявленія несостоятельными вели въ Англіи при посредствѣ агентовъ и корреспондентовъ какія-либо торговыя дѣла или же состояли членами англійской фирмы. Далѣе, новый законъ выдвигаетъ въ качествѣ деликтныхъ рядъ дѣяній, которыя до сихъ поръ не считались въ Англіи наказуемыми, такъ, напримѣръ, новый конкурсный уставъ признаетъ деликтомъ sui generis заключеніе несостоятельнымъ новыхъ непокрытыхъ имъ обязательствъ на сумму, превышающую 100 фунтовъ стерлинговъ, въ теченіе 2-хъ лѣтъ со дня объявленія несостоятельности, производство несостоятельнымъ какихъ-либо спекулятивныхъ дѣйствій, имѣющихъ отношеніе къ его профессіональнымъ занятіямъ и перерывъ правильнаго книговеденія. Кромѣ того, законъ устанавливаетъ болѣе опредѣленные признаки несостоятельности злостной, неосторожной и несчастной и ограничиваетъ вліяніе управляющаго дѣлами конкурснаго управленія (Trustee) на опредѣленіе свойствъ несостоятельности. Законъ этотъ заслуживаетъ особаго вниманія, какъ одинъ изъ весьма рѣдкихъ законодательныхъ актовъ, содержащихъ нормы карательнаго воздѣйствія на не проживающихъ въ предѣлахъ страны иностранцевъ. Прочіе законодательные акты экономическаго характера, принятые въ отчетномъ году въ Англіи, менѣе существенны по своему матеріальному содержанію: къ этимъ актамъ относится—законъ о неправильномъ наименованіи фабрикатовъ, устанавливающій подъ страхомъ уголовной репрессіи требованіе точности наименованія фабрикатовъ, исходящихъ изъ того или иного промышленнаго предпріятія (The Midscription of fabricsact); законъ о правѣ публичнаго пользованія дорогами, отличающійся детальной разработкой и

удачнымъ примѣненіемъ новыхъ научныхъ теорій о дорожныхъ сервитутахъ; законъ о заимодавцахъ (moneylanders act), вызванный многочисленными злоупотребленіями дисконтеровъ, устанавливающій, что всякое лицо или предпріятіе, профессіонально занимающееся отдачею денегъ взаймы, должно обозначить въ своемъ оффиціальномъ наименованіи, что оно есть лицо или предпріятіе, дающее деньги взаймы; всѣ заимодавцы должны быть записаны въ особые реестры подъ ихъ дѣйствительными именами; недовѣрчивое отношеніе законодателя къ частной дисконтной дѣятельности сказалось въ запрещеніи заимодавцамъ, подъ страхомъ уголовнаго наказанія, разсылки какихъ-либо циркуляровъ и объявленій, касающихся ихъ профессіи, за исключеніемъ случаевъ, когда такіе циркуляры разсылаются въ отвѣтъ на письменный запросъ; законъ о борьбѣ съ пьянствомъ въ Шотландіи; законъ о подсудности иностранцевъ и законъ о подлогахъ, объявляющій въ измѣненіе прежняго законодательства это преступное дѣяніе наказуемымъ и въ стадіи приготовленія.

Имперское законодательство *Германіи* въ сферѣ экономической жизни характеризуется въ отчетномъ году, главнымъ образомъ, тенденціей къ быстрому увеличенію государственныхъ доходовъ, въ связи съ чрезвычайнымъ усиленіемъ расходовъ на вооруженіе. Въ 1913 году одобрены законы объ единовременномъ военномъ налогѣ и налогѣ на капиталы. Сущность перваго закона заключается въ единовременномъ взысканіи съ различныхъ хозяйственныхъ единицъ, сообразно съ цѣнностью обладаемыхъ ими имуществъ, единовременнаго сбора на военныя надобности (общая цѣнность имуществъ, подлежащихъ этому обложенію, составляетъ, по послѣднимъ даннымъ, въ Пруссіи 104 милліарда марокъ, въ Саксоніи 10,1 милліарда мар., въ Баденѣ 6,9 милліарда мар. и въ Гессенѣ 4,7 милліарда мар.). Второй законъ устанавливаетъ налогъ на капиталы, связанный съ подоходнымъ налогомъ. Лица съ доходомъ ниже 5.000 мар. освобождаются отъ новаго налога; въ случаяхъ, когда лицо обладаетъ одновременно и капиталомъ и доходомъ изъ другого источника, взиманіе налоговъ подоходнаго и на капиталы комбинируется различнымъ образомъ; такъ, капиталы до 50 тыс. марокъ освобождаются отъ налога при доходѣ ниже 2 тыс. марокъ; въ этихъ смѣшанныхъ случаяхъ, т. е. при одновременной наличности капитала и доходовъ, во избѣжаніе взиманія двойного налога законъ предписываетъ вычитывать изъ дохода сумму, равную 5% съ капитала; напримѣръ, лицо, владѣющее капиталомъ въ 100 тыс. марокъ и доходами въ 15 тыс. мар., обязуется платить: 1) налогъ съ капитала въ 100 тыс. мар., 2) налогъ на доходъ, но только въ 10 тыс. мар. (такъ какъ слѣдуетъ вычесть изъ дохода въ 15 тыс. мар. 5 тыс. мар., представляющихъ % съ капитала). Отмѣтимъ еще имперскій законъ объ учрежденіи высшаго колоніальнаго суда для германскихъ колоній; этимъ закономъ учреждается высшій судебный органъ по дѣламъ колоніальной юрисдикціи; законъ не допускаетъ привлеченія туземной администраціи къ отправленію судебныхъ функцій въ высшемъ колоніальномъ судѣ, выдѣляетъ изъ компетенціи колоніальнаго суда дѣла, подлежащія разбору консульскихъ судовъ, и ограничиваетъ право этого суда ревизовать нѣкоторыя колоніальныя дѣла. Однако, § 9 закона допускаетъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ привлеченіе имперскимъ канцлеромъ туземныхъ колоніальныхъ чиновниковъ, какъ представителей интересовъ своей страны. Составъ колоніальнаго суда: предсѣдатель и 5 членовъ, выбирается 9; изъ нихъ 4 остаются въ качествѣ запасныхъ. Назначеніе судей

и прокурора представляется союзнымъ совѣтомъ на утвержденіе императора. Мѣстонахожденіемъ колоніальнаго суда назначенъ г. Берлинъ.

Кромѣ этихъ имперскихъ законовъ два крупныхъ закона—водный и коммунальный—приняты въ отчетномъ году законодательствомъ прусскаго королевства. Водный законъ является дополненіемъ новаго прусскаго законодательства по водному праву и составляетъ вторую часть закона, введеннаго въ дѣйствіе въ 1912 г., который урегулировалъ положеніе о пользованіи внутренними водами текучими и нетекучими и создалъ стройную законодательную теорію водныхъ сервитутовъ. Вторая часть закона, введенная въ дѣйствіе въ 1913 г., главнѣйшимъ образомъ, регулируетъ распредѣленіе убытковъ, наносимыхъ стихійными бѣдствіями (наводненіями и т. п.), и совмѣстную борьбу съ этими бѣдствіями. Онъ создаетъ весьма оригинальныя по своей юридической природѣ «принудительныя товарищества»—особаго рода кооперативы, главнѣйшею цѣлью которыхъ является взаимное страхованіе отъ стихійныхъ бѣдствій какъ путемъ распредѣленія убытковъ такъ и отчисленій въ особый страховой фондъ. Своеобразность этой нормы заключается въ принудительности участія соотвѣтствующихъ субъектовъ въ указанныхъ страховыхъ кооперативахъ. Настоящій законъ такъ же, какъ и сервитутная часть его, введенная въ дѣйствіе въ 1913 г., былъ встрѣченъ рѣзкой отрицательной критикой со стороны торгово-промышленныхъ круговъ страны. Если при обозрѣніи германскаго законодательства за 1912 г. мы, въ отношеніи критики, которою сопровождалось проведеніе первой части воднаго закона, имѣли основаніе высказать, что она, въ существѣ своемъ, неправильна и объясняется преимущественно тѣмъ принципіально оппозиціоннымъ настроеніемъ, которое за послѣдніе годы характеризуетъ отношеніе германскихъ торгово-промышленныхъ круговъ и ихъ представительнаго органа—гандельстага къ законодательнымъ мѣропріятіямъ правительства, то въ отношеніи ко второй части воднаго закона необходимо признать, что эта критика имѣетъ большія основанія. Вводимыя закономъ принудительныя нормы составляютъ существенное нарушеніе правъ частныхъ собственниковъ, и матеріальная обстановка, въ которой онѣ примѣняются, не оправдываетъ въ достаточной степени мѣры настолько исключительнаго характера. Раціональное органическое законодательство можетъ пользоваться нормами, ограничивающими свободное волеизъявленіе въ сферѣ частнаго права лишь съ крайней осторожностью и по исчерпаніи всѣхъ прочихъ мѣръ законодательной регламентаціи. Прусское законодательство въ данномъ случаѣ такой осторожности не обнаружило. Вторымъ крупнымъ законодательнымъ актомъ, принятымъ въ Пруссіи за отчетный годъ, является новелла къ прусскому коммунальному закону 1893 г. Новелла эта предоставляетъ городамъ право введенія особыхъ сборовъ (Verwaltungsgebühren), въ цѣляхъ покрытія сильно возрастающихъ въ странѣ расходовъ на содержаніе муниципальныхъ управленій. Новелла реформируетъ, кромѣ того, основаніе исчисленія городскихъ налоговъ съ недвижимыхъ имуществъ, опредѣляя, что въ основу оцѣнки должна полагаться не текущая продажная стоимость недвижимостей, а доходность ихъ за послѣдній годъ. Для предварительнаго (несудебнаго) разрѣшенія споровъ и недоразумѣній, связанныхъ съ опредѣленіемъ налоговыхъ ставокъ или ихъ взиманіемъ, учреждены въ городахъ особыя «камеры по налоговымъ вопросамъ» (Kammer für Abgabensachen).

Экономическая законодательная дѣятельность двуединой монархіи весьма слабо проявилась за отчетный годъ въ *Австріи*; изъ изданныхъ тамъ за этотъ

годъ законовъ заслуживаетъ вниманія лишь законъ объ эмигрантахъ. Законъ этотъ отличается чрезвычайно своеобразнымъ опредѣленіемъ понятія «эмигрантъ»; эмигрантомъ считается всякое лицо, отправляющееся за предѣлы Австріи для занятія какой-либо профессіональной дѣятельностью, не связанной непосредственно съ интересами его родины. Нетрудно замѣтить, что такое законодательное опредѣленіе, сводящее на нѣтъ множество рѣшающихъ признаковъ, которые кладутся большинствомъ современныхъ положительныхъ законодательствъ въ основу опредѣленія понятія эмиграціи, сильно расширяетъ кругъ лицъ, признаваемыхъ эмигрантами и, слѣдовательно, подпадающихъ подъ постановленіе эмиграціоннаго законодательства; такъ, по новому австрійскому закону долженъ быть признанъ эмигрантомъ, напримѣръ, артистъ, уѣзжающій на полгода на заграничныя гастроли. Въ дальнѣйшемъ новый эмиграціонный законъ содержитъ, въ краткихъ словахъ, слѣдующія нормы: запрещается склоненіе къ эмиграціи путемъ ложныхъ или даже преувеличенныхъ расхваливаній какой-либо мѣстности; запрещается эмиграція въ заокеанскія страны рабочихъ поденщиковъ, а также малолѣтнихъ и женщинъ; при обратной эмиграціи бывшіе эмигранты могутъ быть водворены въ извѣстныхъ, закономъ указанныхъ, случаяхъ въ ту или иную мѣстность, по соображеніямъ государственной пользы,—напримѣръ, въ тѣ промышленные раіоны, гдѣ ощущается недостатокъ въ рабочихъ рукахъ.

Кромѣ этого закона отмѣтимъ еще проведенный австрійскимъ имперскимъ законодательствомъ, въ отношеніи Чехіи, законъ объ учрежденіи инженерно-промышленной палаты, открытой 2 января 1913 г. въ составѣ 2 отдѣленій (дѣйствующихъ автономно): одного въ Прагѣ—съ чешскимъ дѣлопроизводственнымъ языкомъ и другого въ Теплицъ-Шенау—съ нѣмецкимъ. Въ компетенцію палаты входитъ разрѣшеніе промышленныхъ конфликтовъ, не разрѣшенныхъ другими предварительными инстанціями (третейскими судами, примирительными камерами), а также обсужденія и разрѣшенія всѣхъ вопросовъ, связанныхъ съ техническими усовершенствованіями въ различныхъ промышленныхъ отрасляхъ, и оцѣнка новыхъ изобрѣтеній, въ смыслѣ пригодности ихъ къ обслуживанію той или иной отрасли промышленности.

Болѣе продуктивно было законодательство *Венгріи*. Однимъ изъ наиболѣе больныхъ вопросовъ современной венгерской экономической жизни является вопросъ о регулированіи торговаго судоходства, въ сферѣ котораго далеко не все обстоитъ благополучно. Подъ вліяніемъ внутренней дезорганизаціи и обострившейся конкурренціи на міровомъ фрахтовомъ рынкѣ, положеніе венгерскихъ судоходныхъ предпріятій въ сильной степени пошатнулось; экономическая устойчивость этихъ предпріятій оказалась къ началу отчетнаго года настолько поколебленной, что венгерское правительство сочло необходимымъ взять непосредственное регулированіе торгово-судоходнаго дѣла въ свои руки. Въ осуществленіе этого намѣренія правительствомъ и былъ проведенъ законодательный актъ, который оффиціально называется «закономъ о регулированіи торговаго судоходства», но по матеріальному содержанію своему является скорѣе закономъ о государственной монополизаціи этой отрасли народнаго хозяйства. Сущность закона заключается въ слѣдующемъ: государство предоставляетъ денежныя субсидіи крупнѣйшимъ и, съ государственной точки зрѣнія, наиболѣе полезнымъ пароходнымъ компаніямъ, съ тѣмъ, чтобы общая сумма затратъ на субсидированіе національныхъ пароходныхъ предпріятій не превысила бы 200 милліоновъ кронъ. Взамѣнъ предоставляемой государствомъ пароходнымъ

компаніямъ матеріальной помощи, государство получаетъ право непосредственнаго вмѣшательства въ дѣла этихъ компаній; въ составъ ихъ правленій входитъ правительственный директоръ, безъ санкціи котораго не можетъ получить силы ни одно постановленіе правленія. Интересно отмѣтить, что венгерская печать истолковала этотъ законъ именно какъ государственную монополизацію торговаго судоходства; «двѣсти милліоновъ кронъ, иронически замѣтила по этому поводу газ. «Pester Lloyd», не слишкомъ большая цѣна за отказъ отъ самостоятельнаго существованія». Далѣе, крупнымъ закономъ, вступившимъ въ силу въ отчетномъ году, является венгерскій вексельный уставъ. Онъ состоитъ изъ трехъ частей—въ первой части содержатся положенія современнаго венгерскаго вексельнаго права, оставшіяся неизмѣненными, во второй содержатся положенія международнаго вексельнаго права въ томъ видѣ, въ какомъ они были приняты конференціей, и въ третьей — новыя положенія венгерскаго вексельнаго устава. Основныя черты новаго устава заключаются, въ краткихъ словахъ, въ слѣдующемъ: измѣнены положенія о вексельныхъ реквизитахъ—отсутствіе на векселяхъ срока платежа не опорочиваетъ дѣйствительности векселя, а превращаетъ его въ вексель по предъявленію. Далѣе, уставъ расширяетъ понятія, такъ называемаго, домиціальнаго векселя (когда мѣсто платежа не совпадаетъ съ мѣстожительствомъ векселедателя). По большинству дѣйствующихъ уставовъ, условіе о процентахъ, включенное въ вексель, считается pro non scripto; новый венгерскій вексельный уставъ разрѣшаетъ включать въ вексель добавочныя условія о процентахъ, съ причисленіемъ этихъ процентовъ къ слѣдуемой по векселю суммѣ. Новый уставъ вводитъ весьма своеобразные переводные векселя, такъ называемыя неакцептируемыя тратты, т. е. такіе, въ которыхъ трасантъ можетъ заранѣе оговорить воспрещеніе неограниченнаго акцепта. Далѣе, въ отчетномъ году былъ въ окончательномъ видѣ разработанъ долго ожидавшійся страной новый уставъ гражданскаго судопроизводства (вступленіе котораго въ силу отложено, впрочемъ, до 1 сентября 1914 года). Многое въ этомъ уставѣ, сильно проникнутомъ требованіями и принципами бюловской цивилистической школы, представляется не вполнѣ удачнымъ и даже нежизненнымъ, но въ общемъ, онъ вполнѣ удовлетворяетъ поставленной себѣ законодателемъ основной цѣли—уничтожить казуистичность дѣйствующихъ нынѣ въ странѣ гражданско-процессуальныхъ нормъ. Упомянемъ еще законъ о запрещеніи получившаго большое распространеніе употребленія бѣлаго фосфора въ промышленныхъ предпріятіяхъ. Законъ запрещаетъ употребленіе бѣлаго и желтаго фосфора на спичечныхъ фабрикахъ и въ пиротехническихъ заведеніяхъ. Наблюденіе за исполненіемъ этого закона вмѣняется въ особую обязанность чинамъ фабричной инспекціи.

Слѣдуетъ отмѣтить, наконецъ, еще общій австро-венгерскій законъ относительно Босніи и Герцеговины. Этимъ закономъ учреждается контроль надъ финансовымъ управленіемъ Босніи и Герцеговины, дѣйствующій при посредствѣ «счетной» контрольной палаты для Босніи и Герцеговины, имѣющей постоянное мѣстопребываніе въ Сараевѣ. Палата подчинена непосредственно австрійскому министру финансовъ и въ общей системѣ управленія этихъ областей является автономной единицей; въ ея компетенцію входитъ окончательное разсмотрѣніе бюджета Босніи и Герцеговины, разсмотрѣніе и утвержденіе смѣтъ, составляемыхъ органами мѣстныхъ самоуправленій, контроль надъ займами, а также общее наблюденіе за законностью и цѣлесообраз-

ностью дѣйствій босно-герцеговинскаго департамента казначейства и надзоръ за личнымъ составомъ его.

Въ области экономическаго законодательства *Италіи* за отчетный годъ заслуживаютъ упоминанія лишь два закона финансоваго характера. Первый законъ вызванъ стремленіемъ къ развитію въ странѣ сберегательнаго дѣла; онъ повышаетъ максимальный размѣръ оплачиваемыхъ процентами вкладовъ въ почтово-сберегательныя кассы съ 4 до 6 тысячъ франковъ; на вклады, превышающіе этотъ максимальный размѣръ, проценты не начисляются. Проведеніе второго закона — о маклерахъ фондовыхъ биржъ—было обусловлено отмѣчавшейся въ биржевыхъ обществахъ дезорганизаціей въ связи съ довольно сомнительнымъ контингентомъ лицъ, осуществлявшихъ оффиціальныя обязанности маклеровъ фондовыхъ биржъ. Сущность этого закона, встрѣтившаго сильную агитацію противъ его введенія среди членовъ маклерскаго сословія, но единодушно привѣтствованнаго въ общественныхъ и экономическихъ кругахъ, заключается въ повышеніи суммы залога, вносимаго маклерами при вступленіи ихъ въ исполненіе профессіональныхъ обязанностей. По прежнему законодательству сумма эта составляла 20 тыс. фр. и была единообразной для всѣхъ мѣстностей страны; согласно новому закону, сумма залоговъ увеличена весьма значительно и притомъ въ зависимости отъ мѣстностей: въ Римѣ, Миланѣ и Гентѣ—до 100 тыс. лиръ, въ Неаполѣ до 50 тыс. лиръ и прочихъ пунктахъ до 30 тыс. лиръ.

Наиболѣе крупнымъ проявленіемъ законодательной дѣятельности въ сферѣ экономическихъ вопросовъ въ *Сѣв.-Ам. Соедин. Штатахъ* явилось въ отчетномъ году, какъ, впрочемъ, и въ предыдущемъ, продолжающіяся, повидимому, безконечныя обсужденія, разработка и переработка различныхъ законопроектовъ, долженствующихъ въ конечномъ итогѣ дать «радикальное антитрестовое законодательство». Съ начала президентства Вильсона, объявившаго себя рѣшительнымъ противникомъ трестовъ, дѣятельность въ области проектированія антитрестовыхъ законовъ, производящаяся въ различныхъ коммисіяхъ вѣдомственныхъ, междувѣдомственныхъ и парламентскихъ, замѣтно усилилась, однако, она все же до сихъ поръ не привела къ какимъ-либо положительнымъ результатамъ въ смыслѣ выработки органическаго закона, который, хотя бы сами авторы его, признавали исчерпывающимъ для законодательной борьбы съ трестированіемъ промышленныхъ предпріятій. Между тѣмъ дѣятельность эта сказалась, очевидно, на пониженіи продуктивности работы законодательнаго аппарата въ прочихъ сферахъ хозяйственной жизни страны, и за отчетный годъ въ области экономическаго законодательства Сѣверной Америки могутъ быть отмѣчены лишь два болѣе или менѣе крупныхъ законодательныхъ акта—законъ Вильсона противъ иммиграціи, такъ наз. первый анти-иммиграціонный законъ, и законъ о муниципальныхъ займахъ, принятый первоначально лишь законодательствомъ штата Массачусетсъ, но предположенный по аналогіи къ распространенію на всѣ штаты. Если борьба съ трестами, которую объявилъ въ своей государственной программѣ президентъ Вудро Вильсонъ, осталась до сихъ поръ неосуществленной быть можетъ потому, что въ обстановкѣ хозяйственной жизни Сѣв.-Ам. Соед. Штатовъ она и неосуществима, то, также обѣщанная въ программѣ президента, рѣшительная борьба съ «нежелательной иммиграціей» ознаменовалась значительнымъ успѣхомъ. Въ серединѣ отчетнаго года Вильсону удалось провести законъ, сильно ограничивающій нежелательную, съ точки зрѣнія государственныхъ интересовъ, иммиграцію. Законъ устанавливаетъ испытаніе

прибывающихъ въ Америку иммигрантовъ, какъ съ точки зрѣнія ихъ матеріальнаго положенія, такъ и физическаго здоровья. Въ видахъ опредѣленія матеріальнаго положенія установленъ единовременный сборъ въ размѣрѣ 10 долларовъ съ каждаго иммигранта, безъ уплаты котораго онъ не допускается на берегъ; независимо отъ этого иммигрантъ долженъ доказать, что онъ оплатилъ свой проѣздъ; капитанъ судна, признанный виновнымъ въ томъ, что онъ безвозмездно перевезъ иммигрантовъ, подвергается штрафу въ 1 тыс. долларовъ. Штрафу въ такомъ же размѣрѣ подвергаются капитаны иммигрантскихъ судовъ въ томъ случаѣ, если они будутъ чинить какія-либо препятствія санитарнымъ инспекторамъ и врачамъ, отправляющимся, согласно постановленію закона, на бортъ корабля для освидѣтельствованія физическаго здоровья иммигрантовъ. Законъ о муниципальныхъ займахъ направленъ къ облегченію заключенія займовъ городами. Городамъ предоставляется заключать краткосрочные займы, антиципирующіе доходы того года, когда эти займы заключены; города могутъ при этомъ выпускать облигаціи на сумму, не превышающую общей суммы налоговъ, установленной въ предшествовавшемъ году. Срокъ платежа по этимъ облигаціямъ не долженъ превышать одного года, причемъ облигаціи не могутъ конвертироваться, за исключеніемъ случаевъ, указанныхъ въ законѣ. Для заключенія долгосрочныхъ займовъ законъ требуетъ постановленія большинства присутствующихъ или представленныхъ членовъ муниципальнаго совѣта.

Экономическое законодательство *Бельгіи* въ отчетномъ году отмѣтило весьма крупный актъ въ сферѣ реформы акціонернаго права. Законопроектъ о торговыхъ обществахъ, изъ котораго вылился законъ, реформирующій акціонерное право, не представлялся удачнымъ, главнымъ образомъ потому, что содержалъ практически и теоретически неправильную попытку сгруппировать и законодательно урегулировать въ извѣстномъ направленіи, по чисто-внѣшнему признаку публично-коммерческой дѣятельности разнородные по своей хозяйственной структурѣ ассоціаціи, начиная отъ полнаго товарищества и негласной коммандиты до чисто-акціонернаго типа обществъ съ ограниченной отвѣтственностью. Однако, при послѣдовательномъ чтеніи первоначальнаго законопроекта, составители его отказались отъ построенія столь экстенсивнаго закона, и послѣ третьяго чтенія законопроекта онъ вылился въ форму измѣненія законодательства, касающагося лишь обществъ съ ограниченной отвѣтственностью. Главнѣйшія измѣненія, вводимыя закономъ, сводятся къ слѣдующему: прежде всего новый законъ требуетъ, чтобы при подпискѣ на акціи размѣръ взносовъ по акціямъ составлялъ не менѣе $^1/_5$ номинальной стоимости акцій; между тѣмъ, по старому закону, соотвѣтствующій минимумъ равнялся 10%. Далѣе, новый законъ стремится воспрепятствовать внесенію измѣненій въ предварительный договоръ участниковъ, заключенный съ ихъ общаго согласія. Въ этихъ цѣляхъ законъ требуетъ, чтобы договоръ участниковъ, въ качествѣ проекта, печатался въ оффиціальномъ правительственномъ органѣ. Расширяется также отвѣтственность учредителей и членовъ правленія предъ акціонерами. Измѣненіе содержится въ новомъ законѣ и въ вопросѣ о продажѣ акцій и другихъ цѣнностей. Предложеніе и публичная продажа акцій и прочихъ цѣнностей, какое бы наименованіе онѣ ни носили, можетъ послѣдовать не ранѣе, чѣмъ черезъ 10 дней послѣ опубликованія въ оффиціальномъ правительственномъ органѣ объявленія (проспекта), подписаннаго продавцомъ и содержащаго слѣдующія свѣдѣнія: время учрежденія общества, цѣли его, размѣръ

акціонернаго капитала, число акцій, размѣръ еще не внесеннаго капитала въ цѣломъ и по отдѣльнымъ акціямъ, составъ правленія и наблюдательнаго совѣта, послѣдній балансъ и счетъ прибыли и убытка. До этого послѣдняго момента всѣ акціи считаются какъ бы именными; наконецъ, по новому закону акціи, выдаваемыя за различнаго рода имущественные взносы (помимо взноса наличными деньгами), могутъ отчуждаться не ранѣе 10 дней послѣ опубликованія второго годового баланса.

Въ *Швеціи* 12 августа н. ст. вступилъ въ силу законъ, измѣняющій уставъ шведскаго центральнаго банка: банкъ получаетъ право эмиссіи банкнотъ въ суммѣ, равной его двухкратному золотому запасу плюсъ 125 милліоновъ кронъ. Банкноты, не покрытые золотомъ, обезпечиваются государственными бумагами и облигаціями ипотечныхъ банковъ, котирующимися на иностранныхъ биржахъ, иностраннымъ золотымъ запасомъ, векселями и требованіями заграницу. Въ общемъ новый законъ значительно расширяетъ эмиссіонное право шведскаго государственнаго банка.

Изложеннымъ исчерпывается, въ существенныхъ чертахъ, дѣятельность иностранныхъ государствъ за 1913 годъ въ сферѣ экономическаго законодательства. Наиболѣе выдающимися проявленіями этой дѣятельности слѣдуетъ признать совершенное во Франціи и Бельгіи обновленіе акціонернаго законодательства и, особенно, введенныя во Франціи нормы объ акціонерныхъ компаніяхъ съ трудовыми акціями, дѣлающія смѣлую и, во всякомъ случаѣ, новую попытку координировать хозяйственные интересы труда и капитала. Значительнаго вниманія заслуживаютъ, далѣе, новые англійскій конкурсный и венгерскій вексельный уставы; первый вводитъ исключительную въ матеріальномъ и формальномъ смыслѣ норму о гражданской и даже уголовной отвѣтственности проживающихъ заграницей иностранныхъ подданныхъ; второй — представляетъ, до извѣстной степени, конкретизацію національнымъ законодательствомъ унификаціонной дѣятельности международнаго общенія въ области вексельнаго законодательства. Весьма интереснъ прусскій законъ по водному праву, установившій своеобразное легальное понятіе принудительнаго кооператива. Обращаетъ на себя вниманіе и австрійскій законъ объ эмиграціи, выработавшій небывалое доселѣ законодательное опредѣленіе эмиграціи. Иммиграціонное законодательство обогатилось новымъ крупнымъ актомъ, принятымъ въ Соединенн. Штатахъ и содержащимъ чувствительное ограниченіе иммиграціи въ Сѣверную Америку.

*А. З—новъ.*

## Наиболѣе употребительныя заграничныя мѣры и ихъ соотвѣтствіе съ русскими.

| НАЗВАНІЕ МѢРЫ. | Множитель (×) для перевода въ русскія единицы мѣры. | Приблизительно соотвѣтствующая русская мѣра. |
|---|---|---|
| Акръ | 0,3704 десят. | немного болѣе 1/3 десят. |
| Аръ | сотая часть гектара. | |
| Барриль (мука 196 англ. фнт.) | 5,427 пуд. | немного менѣе 5½ пуд. |
| » (сырая нефть 42 галл.) | 7,725 пуд. | около 7¾ пуд. |
| » (экспортн. кер. 50 галл.) | 9,20 пуд. | около 9 1/5 пуд. |
| Бушель американскій | 0,1679 четвер. | около 1/6 четверти. |
| » англійскій | 0,1732 четвер. | немного болѣе 1/6 четверти. |
| Галлонъ | 0,3696 ведра | немного болѣе 1/3 ведра. |
| Гектаръ | 0,9153 десят. | немного болѣе 9/10 десят. |
| Гектолитръ | 0,4764 четвер. | немного менѣе ½ четверти. |
| » | 8,131 ведра | около 8⅛ ведра. |
| Канди | 45,56 пуд. | немного менѣе 46 пуд. |
| Кантаръ египетскій | 2,716 пуд. | немного менѣе 2¾ пуд. |
| » турецкій | 3,443 пуд. | немного менѣе 3½ пуд. |
| Квартеръ | 1,386 четверти | немного болѣе 1 1/3 четв. |
| Квинталъ (100 килогр.) | 6,105 пуд. | около 6 1/10 пуда. |
| Килограммъ | 2,442 фунта | немного менѣе 2 1/2 ф. |
| Литръ | сотая часть гектолитра. | |
| Маундъ | 2,278 пуд. | около 2 1/4 пуда. |
| Ока египетская | 3,018 фунта | немного болѣе 3 фунт. |
| » турецкая | 3,130 фунта | немного болѣе 3 фунт. |
| Стонъ | 15,51 фунта | немного болѣе 15 1/2 фунт. |
| Тонна метр. (1.000 килогр.) | 61,048 пуд. | немного болѣе 61 пуда. |
| » американская | 55,38 пуд. | около 55 1/3 пуда. |
| » англійская | 62,028 пуд. | немного болѣе 62 пуд. |
| Фунтъ англійскій (торговый амер.) | 1,108 фунта | немного болѣе 1 1/10 фунта. |
| » новый (1/2 килогр.) | 1,221 фунта | около 1 1/5 фунта. |
| Центалъ | 2,77 пуд. | около 2¾ пуда. |
| Центнеръ (англійскій и америк.) | 3,101 пуд. | немного болѣе 3 1/10 пуда. |
| » двойн. (метрич.) | 6,105 пуд. | немного болѣе 6 1/10 пуда. |
| Шаржъ | 0,7622 четв. | около 3/4 четверти. |

## Наиболѣе употребительныя заграничныя монеты и ихъ соотвѣтствіе съ русскими.

| НАИМЕНОВАНІЕ МОНЕТЪ. | Иностранная монета равняется русской: точно. | приблизительно. | Одинъ русскій рубль равняется: |
|---|---|---|---|
| Банни (1/100 лева) Румынія | 0,3750 к. | 1/3 к. | 266,68 банни. |
| Гульденъ Голландія | 78,1159 к. | 78 1/8 к. | 1 гульд. 28 цент. |
| Динаръ Сербія | 37,4980 к. | 37 1/2 к. | 2 дин. 67 пара. |
| Долларъ С.-А. Соед. Штаты | 1,94338 руб. | 1 р. 94 1/3 к. | 0,5146 долл. |
| Драхма Грецiя | 37,4980 к. | 37 1/2 к. | 2 др. 67 лептъ. |
| Ере (1/100 кронъ) Данія, Швеція, Норвегія | 0,5208 к. | 1/2 к. | 192,01 ёре. |
| Іенъ Японія | 96,8680 к. | 97 к. | 1 іенъ 3 сенъ. |
| Кранъ (1/10 тумана) Персія | 17,249 к. | 17 1/4 к. | 5,8 кр. |
| Крона Австро-Венгрія | 39,3780 к. | 39 1/3 к. | 2 кр. 54 хеллера. |
| Крона Данія, Швеція, Норвегія | 52,0806 к. | 52 к. | 1 кр. 92 ёре. |
| Крона Португалія | 20,9976 руб. | 21 р. | 0,0462 кроны. |
| Левъ Болгарія, Румынія | 37,4980 к. | 37 1/2 к. | 2 лев. 68 ст. (банни) |
| Лепта (1/100 драхмы) Грецiя | 0,3750 к. | 1/3 к. | 266,68 лептъ. |
| Лира Египетъ | 9,6063 руб. | 9 р. 61 к. | 0,1041 лиры. |
| Лира Италія | 37,4980 к. | 37 1/2 к. | 2 лир. 67 чентез. |
| Лира Турція | 8,5440 руб. | 8 р. 54 к. | 0,1171 лиры. |
| Марка Германія | 46,294 к. | 46 1/4 к. | 2 мар. 16 пфенн. |
| Мильрейсъ (1/10 кроны) Португалія | 2,0998 руб. | 2 р. 10 к. | 0,4762 мильр. |
| Пара (1/100 динара) Сербія | 0,3750 к. | 1/3 к. | 266,68 пара. |
| Пезета Испанія | 37,4980 к. | 37 1/2 к. | 2 пез. 67 цент. |
| Пенсъ (1/12 шилл.) Англія | 3,941 к. | 4 к. | 25,37 пенса. |
| Піастръ (1/100 лиры) Египетъ | 9,6063 к. | 9 1/2 к. | 10,41 піастра ег. |
| Піастръ (1/100 лиры) Турція | 8,5373 к. | 8 1/2 к. | 11,71 піастра тур. |
| Пфеннигъ (1/100 марки) Германія | 0,4629 к. | 1/2 к. | 216,01 пфенн. |
| Сантимъ (1/100 фрк.) Франція | 0,3750 к. | 1/3 к. | 266,68 сант. |
| Сенъ (1/100 іена) Японія | 0,9687 к. | 1 к. | 103,23 сена. |
| Стотинка (1/100 лева) Болгарія | 0,3750 к. | 1/3 к. | 266,68 стот. |
| Франкъ Франція, Бельгія, Швейцарія | 37,4980 к. | 37 1/2 к. | 2 фр. 67 сант. |
| Фунтъ стерлинговъ Англія | 9,4576 руб. | 9 р. 46 к. | 0,1057 ф. ст. |
| Хеллеръ (1/100 кроны) Австро-Венгрія | 0,3938 к. | 2/5 к. | 253,95 хелл. |
| Центимъ (1/100 пез.) Испанія | 0,3750 к. | 1/3 к. | 266,68 цент. |
| Центъ (1/100 доллара) С.-А. Соед. Шт. | 1,9434 к. | 2 к. | 51,46 цента амер. |
| Центъ (1/100 гульдена) Голландія | 0,7812 к. | 3/4 к. | 128,01 цента голл. |
| Чентезими (1/100 лиры) Италія | 0,3750 к. | 1/3 к. | 266,68 чентез. |
| Шиллингъ (1/20 фунта стерл.) Англія | 47,2879 к. | 47 1/4 к. | 2,11 шилл. |

31
H301